SCHÄCKE vision

Schulungen 2023

Neue Themen, neue Termine

Exklusives Kund:innenmagazin für Neuheiten und Information 1 2023 **REXEL** expo 2023 **Expertise traf Chancen**

pvXpert

Neue Photovoltaiksoftware von REXEL

SCHÄCKE

Liebe Leser:innen!

ch freue mich, als Verantwortliche der REXEL Akademie in dieser Ausgabe ein paar Worte an Sie richten zu dürfen.

Es ist eine interessante und herausfordernde Aufgabe für mich, die Frage nach der Definition von "Fort- und Weiterbildung" zu beantworten.

Besteht sie doch aus so vielen verschiedenen Teilbereichen, Details und persönlichen Erfahrungen.

Mit jeder Weiterbildung verlässt man die persönliche Komfortzone und begibt sich in ganz neue Bereiche.

Es ergibt sich die Gelegenheit, an neuen Erfahrungen zu wachsen und Fähigkeiten zu verbessern.

"Bildung eröffnet uns nicht nur neue Wege, sie ist Investition in die Zukunft!" Mit dem SCHÄCKE Akademieprogramm erlangen Sie ein verbessertes Know-how und sind in der Lage, ganz neue Impulse zu setzen.

Unsere Schulungsthemen von "Photovoltaik und Energiespeicher" sowie "Erneuerbare Energien intelligent nutzen" bis hin zu "Überprüfung elektrischer Anlagen" sind interessanter und aktueller denn je.

Unsere kompetenten Vortragenden vermitteln ihr umfangreiches Fachwissen in maßgeschneiderten Schulungen, welche österreichweit angeboten werden.

Unsere Schulungen sind nicht nur Abwechslung zum Alltag – sondern Fortund Weiterbildung – und das sind wichtige Maßnahmen, um am Arbeitsmarkt erfolgreich zu sein!

Besonders stolz ist REXEL, dass die Schulungsstätte nach ISO 29990 zertifiziert ist. Absolvent:innen ist es je nach Schulung, Bundesland und regional spezifischen Regelungen möglich, für eine erfolgreich

besuchte Schulung entsprechende Förderungen geltend zu machen.

Holen Sie sich mit unseren Schulungen den x-tremen Wissensvorsprung!

Herzlichst! Iris Herzog REXEL Akademie



DIE NÄCHSTE AUSGABE ERSCHEINT IM MAI 2023

Erfahren Sie mehr über die neuen Schulungsthemen 2023







Erfolgreich bei den 46. WorldSkills: Christoph Rumpler (Firma Windisch Elektro Technik)

COVERTHEMA

04 SCHÄCKE Akademie 2023

SERVICE

- 08 REXEL expo 2023
- 12 Gewinner "The Freestyle" Sponsoring von E-Tankstellen
- 13 Electro WorldSkills
- 14 R.LBE, das Leistungsbuch der Elektrotechnik
- 16 Webshopneuerung "Favoritenlisten"
- 18 B2B-Beleganbindung
- 19 Neuer Bestellassistent

PRODUKTNEUHEITEN

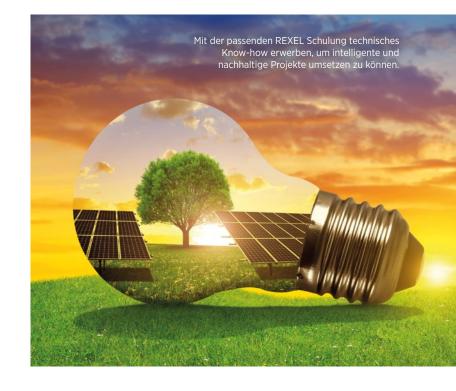
20 Neuheiten unserer Lieferanten

IMPRESSUM: Eigentümer, Medieninhaber, Verleger, Hersteller, Herausgeber, Verlags- und Herstellungsort: SCHÄCKE, eine Marke der REXEL Austria GmbH, Walcherstraße 1A/Objekt 6/Stiege 4, 1020 Wien. www.schaecke.at Redaktion: Günther Bozic. Projektabwicklung bei SCHÄCKE: Daniela Dobias. Lektorat: Jorghi Poll. Grafische Gestaltung: FORA Strategy & Communications, www.fora-concept.com. Druck: Bösmüller Print Management GesmbH & Co. KG. Offenlegung gemäß § 25 Mediengesetz: SCHÄCKE Vision steht zu 100 Prozent im Eigentum der REXEL Austria GesmbH. SCHÄCKE Vision versteht sich als Medium für die Information der Kund:innen und der Partner:innen von SCHÄCKE. Coverfoto: www.dobias.at; Wenn nicht anders angegeben: REXEL



SCHULUNGSTHEMA

Erneuerbare Energien intelligent nutzen



Nachhaltig Komfort steigern und Kosten senken

icht erst seit Verabschiedung des Erneuerbaren-Ausbau-Gesetzes durch das Parlament im Jahr 2021 ist die Erschließung erneuerbarer Energiequellen von höchstem nationalen Interesse. Auch die geopolitischen Veränderungen im letzten Jahr sowie der anhaltende Digitalisierungsprozess in Industrie und Gewerbe machen deutlich, wie wichtig das Erwerben von technischem Know-how in der intelligenten Nutzung Erneuerbarer Energien ist. Auf den Punkt gebracht geht es sehr oft nicht ausschließlich darum, wie man eine auf die Kund:innen zugeschnittene Photovoltaikanlage plant und errichtet, sondern immer öfter auch um die Frage, wie man die eigens erzeugte Energie nachhaltig und komfortabel zum Beispiel im Bereich der Elektromobilität oder der haustechnischen Anlage einsetzen kann. Darüber hinaus sind Kenntnisse in der IT-Netzwerktechnik, der Gebäudesystemtechnik oder in der Implementierung von Energie-Managementsystemen Grund-

Ich möchte hier einen Leitspruch von Jürgen Höller zitieren, der für unsere heutigen Herausforderungen hilfreich sein kann: "Wer selbst kein Ziel hat, arbeitet automatisch für die Ziele anderer."



Vortragender

Philipp Nairz

Elektrotechnikwerkmeister und Vertriebsprofi bei REXEL Austria

Philipp Nairz ist seit knapp drei Jahrzehnten eng mit der Elektrotechnikbranche verbunden und war als gelernter Elektriker in der Servicierung elektrotechnischer Anlagen, aber auch als Monteur im internationalen Umfeld tätig. Seit vielen Jahren vertrieblich orientiert, unterstützt er bei REXEL österreichweit die Vertriebsmannschaft von REGRO und SCHÄCKE als Spezialist im Bereich Erneuerbare Energien, Elektromobilität sowie der Heizungs- und Klimatechnik.

voraussetzung, um die verschiedenen Systeme und Anwendungen miteinander verknüpfen zu können. Nur so ist effiziente Sektorenkopplung technisch erst möglich. Elektrotechnische Lösungen, in denen all das berücksichtigt werden soll, erfordern daher enormes Know-how, und das alles in dem Kontext, dass sich dabei laufend und in immer kürzeren zeitlichen Abständen neue Technologien entwickeln.

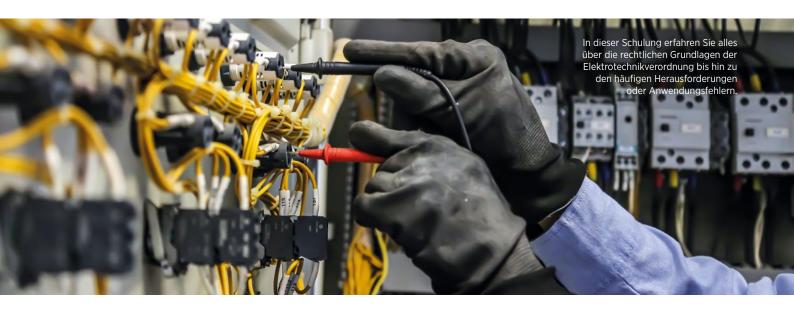
Um hier einen groben, aber aktuellen Überblick zu erlangen, wurde eine neue Tagesschulung entwickelt, die den Titel trägt: "Erneuerbare Energien intelligent nutzen – nachhaltig Komfort steigern und Kosten senken". Diese Schulung richtet sich an Personen, die für die strategische Ausrichtung des Unternehmens verantwortlich sind und sich gut fundiert dabei informieren wollen, in welchen dieser hier angesprochenen Technologiebereichen sich die eigenen Mitarbeiter:innen weiterentwickeln werden müssen. Auch Mitarbeiter:innen, welche im Facility-Management tätig sind und nach Wegen suchen, den horrenden Stromkosten etwas entgegenzuwirken, können sich mit dieser Schulung eine gute technologische Übersicht verschaffen.

Vortragender dabei ist ein ausgebildeter Elektrotechnikwerkmeister, der seit knapp 30 Jahren in der Branche tätig ist, und sich dem Thema der intelligenten Nutzung erneuerbarer Energien verschrieben hat.

Eines steht außer Frage: Die Zukunft ist sowohl elektrisch als auch digital! Heute und zukünftig noch vielmehr stellt sich somit die Frage, ob man über die notwendige technologische Übersicht als auch über die notwendigen fachspezifischen Wissensträger im Unternehmen verfügt, um solche intelligenten und nachhaltigen Projekte umsetzen zu können. Die Schulung "Erneuerbare Energien intelligent nutzen – nachhaltig Komfort steigern und Kosten senken" ist dazu bestimmt ein erster guter Schritt.



Jetzt anmelden auf www.schaecke.at/schulungerneuerbare-energien



SCHULUNGSTHEMA

Überprüfung elektrotechnischer Anlagen



Hier zu einer von fünf Schulungen in Österreich anmelden. www.schaecke.at/schulungueberpruefung-elektronische-anlagen as Überprüfen von elektrischen Anlagen wird immer umfangreicher und komplexer. In diesem Seminar lernen Sie die richtige Herangehensweise für die Überprüfung von Alt- und Neuanlagen in Bezug auf die unterschiedlichsten Normenanforderungen (ÖVE-EN1, ÖVE/ÖNORM E 8001 und der aktuellen OVE E 8101).

In der Schulung werden beginnend mit den rechtlichen Grundlagen die Prüfgrundlage, die Vorbereitung und Herangehensweise für eine Prüfung von elektrischen Anlagen dargestellt. Die Schwerpunkte bilden die Dokumentation und die eigentlichen Prüfungen. Prüfungsrelevante wesentliche Unterschiede der Normenreihe ÖVE-EN 1 zu ÖVE/ÖNORM E 8001 zu OVE E 8101 werden ebenfalls behandelt. Abgerundet wird das Seminar mit ein paar exemplarischen Highlights der Neuerungen der OVE E 8101 sowie häufigen Herausforderungen und Mängel.



Vortragender

Thomas Haiden

MLBT - Ziviltechniker für Elektrotechnik

Dipl.-Ing. Thomas Haiden, MLBT, studierte "Elektrotechnik" an der Technischen Universität Wien. Aufgrund seiner Leidenschaft im Umgang mit Gesetzen, Verordnungen, Normen und Standards entschied er sich, diese Kenntnisse zu vertiefen. Durch das ergänzende Studium "Recht und Wirtschaft für Techniker" an der Johannes Kepler Universität Linz konnten neue Erkenntnisse im Zusammenhang mit Rechtssicherheit im technischen Bereich gesammelt werden. Als staatlich befugter und beeideter Ziviltechniker für Elektrotechnik mit jahrelanger Praxiserfahrung steht Herr Haiden für vollkommene Unabhängigkeit.

Elektromobilität

erkaufsverbot von Fahrzeugen mit Verbrennungsmotoren und ein Ladepunkt mindestens alle 60 km – das sind die ambitionierten Vorgaben der EU-Kommission. Neue Märkte bringen gleichzeitig neue Chancen – auch für Elektrotechniker:innen!

In einem modernen Elektrotechnikunternehmen gehört E-Mobilität bereits zur Kernkompetenz, vor allem Planen, Errichten und Prüfen von Ladestationen. Doch wie mit den technischen Herausforderungen umgehen? Welche Messgeräte sind notwendig? Wie kann der sichere Betrieb einer Ladeeinrichtung garantiert werden? Wie müssen Gleichfehlerströme überwacht werden? All das und mehr wird in dieser Schulung erklärt!



Finden Sie online die neuen Termine 2023. www.schaecke.at/schulunge-mobilitaet



Bald ein gewohntes Bild auf Österreichs Straßen. Elektromobilität auf dem Vormarsch!



Vortragender

Franz Krautgasser

Zertifizierter Sachverständiger für Elektrotechnik und Medizintechnik Technisches Consulting und Innovation

MMst. Franz Krautgasser ist nicht nur begeistert von Elektromobilität seit der ersten Stunde, als Mitglied zahlreicher Normungsausschüsse zum Thema arbeitet er an der Normierung und Modernisierung der österreichischen Strominfrastruktur. Seit über 30 Jahren unterstützt er als beeideter Sachverständiger Gerichte mit seiner Expertise in komplexen Fällen und berät zahlreiche führende Unternehmen in Österreich und Deutschland.

Wie Wels zu Österreichs Hotspot der Elektrotechnik wurde

Unter dem Motto "Expertise trifft Chancen" versammelte sich das "Who's Who" der österreichischen Elektrotechnik am 25. und 26. Jänner in der Messe Wels. Man tauschte sich auf über 10.000 m² über aktuelle Herausforderungen der Branche sowie über ihre zukünftige Rolle vor dem Hintergrund der Energiewende aus.



DIE REXEL EXPO IN WELS

- 2 Tage Messebetrieb
- Über 130 Aussteller
- 25 REXEL Stationen
- Rund 4.000 Fachbesucher:innen
- 10.000 m² Ausstellungsfläche

... und eine Wiederauflage im Jänner 2024



Hier geht's zu den Fotos der REXEL expo

Die Eröffnung

ie offizielle Eröffnung wurde von Robert Pfarrwaller (CEO REXEL Austria), Hans-Peter Ranftl (CSO REXEL Austria), Andreas Rabl (Bürgermeister der Stadt Wels) und Andreas Wirth, (Bundesinnungsmeister der Elektro-, Alarm-, Gebäudeund Kommunikationstechniker) vorgenommen.

Ziel der Messe war es, Einblicke in die neuesten Entwicklungen des Marktes zu geben, die Wichtigkeit der Branche vor dem Hintergrund der Energiewende zu beleuchten und eine Plattform zum Austausch zu schaffen. Wirth betonte bei der Eröffnungsrede, dass das Arbeiten auf der Baustelle schneller und effizienter werden müsste, beispielsweise bei der Handhabung von Photovoltaikpaneelen. "Wir wollen das Leben unserer Kundinnen und Kunden einfacher machen. Sie sollen sich auf ihr Kerngeschäft auf der Baustelle fokussieren können, während wir der verlässliche Partner sind, der sich um alles rundherum kümmert", ergänzte Robert Pfarrwaller, zum Auftakt des Events. Das sei eine



Es wurden vier unterschiedliche Thementouren für interessiertes Fachpublikum angeboten. Hier Business Manager Markus Maierhofer, der durch die Tour "Erneuerbare Energien" führte.

Unterstützung, die der boomende Markt braucht – jetzt und vor allem für eine nachhaltige Zukunft, in diesem Punkt sind sich alle Expert:innen einig.

Die REXEL Spezialisierungen

REXEL selbst präsentierte sich auf 25 Stationen mit einem Auszug aus seinem Serviceportfolio. Der Fokus lag einerseits darauf, Digitalisierung für das interessierte Fachpublikum greifbar zu machen, und andererseits, ihnen zu zeigen, wie bestimmte Tools sie dabei unterstützen können, im Arbeitsalltag nachhaltig Zeit und Geld zu sparen.

Blick in die Zukunft

Dieser Ausstellungsschwerpunkt brachte eine Darstellung von technologischen Neuerungen, die es in dieser Form noch nicht gibt und vielleicht auch nie geben wird. Der "Blick in die Zukunft" diente dazu, konkretes Feedback von Kund:innen abzuholen. Eine potenzielle Neuerung wäre dementsprechend, dass die REXEL-Kund:innen künftig den $\rm CO_2$ -Abdruck ihrer Produkte im Webshop einsehen können. Logistische Visionen reichten vom Lastenfahrrad für die Belieferung im urbanen Bereich bis zur Direktbelieferung ins Montageauto der Kunden:innen. Auch Innovationen wie die Comtech Future Lab Verteilererkennung oder die Möglichkeiten der Industrie-Datenbrillen begeisterten die Besucher:innen.

REXEL präsentierte seine Spezialisierungen auf der Messe und begeisterte die Besucher:innen mit neuen Themen der REXEL Schulungsakademie (Bild oben) oder die Ausblicke auf "Web 2025, den Webshop der Zukunft" (Bild unten).

Wir wollen das Leben unserer Kund:innen einfacher machen. Sie sollen sich auf ihr Kerngeschäft auf der Baustelle fokussieren können, während wir der verlässliche Partner sind, der sich um alles rundherum kümmert.

Robert Pfarrwaller, CEO REXEL Austria





Wir sind besonders stolz darauf, dass wir es mit unserer Expo geschafft haben, die gesamte Wertschöpfungskette unserer Branche abzudecken. So konnten wir einen ganzheitlichen Einblick geben und Themen aus unterschiedlichen Perspektiven beleuchten.

Hans-Peter Ranftl, CSO REXEL Austria

> Die Freude war groß, die Messehalle mit so viel Energie, Neugier und Emotion erfüllt zu sehen. Qualitativ hochwertige Gespräche am REXEL-Stand und den mehr als 130 Ausstellerständen.

Thementouren

Neben den vier Thementouren im Ausstellungsbereich waren auch die geführten Touren durch das prämierte REXEL-Logistikzentrum in Weißkirchen, nahe Wels, bereits seit Wochen ausgebucht. Hier durften die Besucher:innen hinter die Kulissen blicken, wie ein Team von rund 200 Personen es schafft, durch ausgeklügelte logistische Konzepte innerhalb von 24 Stunden (größtenteils sogar 12 Stunden) österreichweit zu liefern.







Fachvorträge

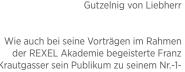
Ein weiteres Highlight boten die unterschiedlichen Fachvorträge auf der eigens errichteten Vortragsbühne. Auch hier war der Andrang, wie in allen Bereichen der REXEL expo, äußerst groß und reichte teilweise über die an sich großzügig bemessenen Kapazitätsgrenzen.

Ausblick

Der positive Verlauf der expo 2023 bestätigt die ursprüngliche Idee der REXEL Verantwortlichen, das Branchenevent jährlich zu veranstalten. Einige Aussteller haben eine Teilnahme bereits zugesagt. Nach aktuellem Stand wird die REXEL expo 2024 nicht nur zusätzliche, neue Aussteller, sondern teilweise auch größere Stände von den Ausstellern der expo 2023 bringen. Auch erste Ideen für neue Programmpunkte werden bereits auf ihre Umsetzbarkeit geprüft ...



Krautgasser sein Publikum zu seinem Nr.-1-Thema, der Elektromobilität.





Die Aussteller lobten unisono die hohe Qualitiät der Kund:innengespräche und das große und ernsthafte Interesse des Nachwuchses.







ELEKTROFACHHANDELSTAGE 2022 IN LINZ

Glücklicher Gewinner des diesjährigen EFHT Gewinnspiels steht fest



v.l.n.r.: Anton Pilz (REXEL Austria), Martin Weber (SCHÄCKE Wien), Frau und Herr Jamy (Expert Ziegelwanger), Marguerite Klonowski (Messeleitung Elektrofachhandelstage)

Im Rahmen der Messe wurde ein Samsung "The Freestyle" – der Lifestyle Projektor der nächsten Generation – von SCHÄCKE, einer Marke der REXEL Austria GmbH, zur Verfügung gestellt, und an die Besucher:innen verlost. Der attraktive Gewinn kam sehr gut an, insgesamt nahmen 465 Personen am Gewinnspiel, bei dem die Anzahl der versteckten Elektrogeräte des erstmals präsentierten Messesujets erraten werden mussten, teil. Die Auflösung: Insgesamt sieben Elektrogeräte bilden das Sujet.

Die Gewinnübergabe fand in der Messe Wien statt. Prokurist Anton Pilz betonte die positive Stimmung auf den Elektrofachhandelstagen sowohl unter den Händlern als auch bei den Ausstellern: "Mich haben vor allem die Professionalität aller Aussteller und die Qualität der Besucher:innen beeindruckt. Die Elektrofachhandelstage sind für uns elementar, um den Kund:innen unsere Angebote zu präsentieren sowie sich über die neuesten Trends der Branche zu informieren."

Der glückliche
Gewinner, Gerhard
Jamy von Expert
Ziegelwanger, zeigt sich
über den Gewinn sehr
erfreut: "Ich habe zwei
Söhne zu Hause, die den Projektor schon
sehnsüchtig erwarten. Für uns als Fachhändler war der heurige Messebesuch
ideal, es waren all unsere Lieferanten
vertreten und die Stimmung auf der
Messe war einfach gut."

Die ersten Lehrlinge haben sich bereits mit der "Walther E-Tankstelle" und damit mit einem Teil der Mobilitätswende vertraut gemacht.



Den Branchennachwuchs fördern

Für REXEL und die Vertriebsmarke SCHÄCKE ist das mehr als nur ein Anliegen. Hinter diesem Slogan verbirgt sich seit vielen Jahren eine auch tatsächlich gelebte Philosophie. Jüngstes Beispiel dafür ist eine Initiative aus dem REXEL Geschäftsfeld Produkte & Gewerbe. Mit der Bereitstellung einer modernen und leistungsfähigen Energietankstelle der Qualitätsmarke "Walther Werke" ist der angehende Branchennachwuchs in der Landesberufsschule Stockerau nun in der Lage, sich anschaulich und auch praxisbezogen mit dem Thema Elektromobilität und Ladeinfrastrukturen auseinanderzusetzen. Die mit unterschiedlichen Gütezeichen ausgezeichnete Landesberufsschule bietet im Bereich der Elektrotechnik unterschiedlichste Ausbildungen und Lehrberufe an.



AUSZUG DES AUSBILDUNGSPROGRAMMS IN DER LBS STOCKERAU:

- Angewandte Elektronik
- Informations- und Telekommunikationstechnik
- Elektronik Kommunikationselektronik
- Anlagen- und Betriebstechnik
- Anlagen- und Betriebstechnik Automatisierungs- und Prozessleittechnik
- Elektro- und Gebäudetechnik
- Elektro- und Gebäudetechnik Erneuerbare Energien
- Elektro- und Gebäudetechnik Gebäudeleittechnik
- Elektrotechnik Elektro- und Gebäudetechnik Gebäudetechnik-Service
- Elektro- und Gebäudetechnik Netzwerk- und Kommunikationstechnik
- Elektro- und Gebäudetechnik Sicherheitsanlagentechnik

ELECTRO WORLDSKILLS

Weltmeister "Made in Austria"

Nach der Absage des geplanten Austragungsortes der diesjährigen Berufsweltmeisterschaften in Shanghai (China) hatten sich 15 Länder rund um den Erdball kurzerhand bereit erklärt, die Bewerbe der heurigen WorldSkills auszutragen.

uch Österreich war von 23.–27. November 2022 im Messezentrum Salzburg Schauplatz der heurigen Berufsweltmeisterschaften. Hier waren es 100 Teilnehmer:innen aus 37 Nationen, die sich in sieben Wettbewerben der 46. WorldSkills um die Weltmeisterschaft bemühten. Österreich war durch acht Fachkräfte in unterschiedlichen Kategorien vertreten.

Der Bewerb der Elektrotechnik wurde von unserem Österreichischen Staatsmeister Christoph Rumpler (Firma Windisch Elektro Technik) bestritten. Auch wenn es nicht für einen Stockerlplatz gereicht hat, freute sich Christoph Rumpler über eine "Medallion for Excellence". Diese Auszeichnung bekräftigt die herausragende Leistung, die bei diesem international anerkannten Bewerb erreicht wurde. Gold bei den Elektrotechniker:innen (mit insgesamt 23 Teilnehmer:innen) ging an China und Taiwan (ex aequo), Bronze ging an die Schweiz und Norwegen (ebenfalls ex aequo).

Österreich holte bei dieser Berufs-WM insgesamt zwölf Medaillen (sechs in Gold, zwei in Silber und vier in Bronze). Im internationalen Medaillenspiegel der diesjährigen Berufs-WM wird Österreich damit in der EU-Wertung sensationeller Zweiter – vor dem Team Austria liegt lediglich Frankreich.

Somit zählt die diesjährige WM zu den erfolgreichsten aller Zeiten für Rot-Weiß-Rot.





REXEL leistet Nachwuchsförderung: Mit Materialbeistellungen unterstützte REXEL Christoph Rumpler bei seiner Vorbereitung zu den Rewerben

REXEL Austria gratuliert allen Teilnehmer:innen, egal ob "Stockerlplatz" oder nicht. Denn schon alleine die Teilnahme am Bewerb erfordert entsprechende Leistungen bei den vorgelagerten Landes- und Staatsmeisterschaften. Und diese Leistungen wurden von allen Teilnehmenden herausragend erbracht.

Christoph Rumpler ist auch ein Beispiel für das Engagement von REXEL, was Aktivitäten rund um die Nachwuchsförderung betrifft. "Durch entsprechende Materialbeistellungen haben wir Christoph im Vorfeld eine sehr praxisbezogene Vorbereitung auf die einzelnen Bewerbe ermöglicht", freut sich Indzi Kodba, die verantwortliche Geschäftsfeldleiterin für "Produkte & Gewerbe" bei REXEL Austria.

Damit Österreich auch künftig bei internationalen Bewerben erfolgreich vertreten ist, hat REXEL viele weitere Aktivitäten zur Nachwuchsförderung gestartet. Gleich nach den Berufsweltmeisterschaften wurde zum Beispiel der "Karrieretag" der HTL in Hollabrunn unter Beteiligung von REXEL Teams sehr erfolgreich veranstaltet. Auch hier standen und stehen Aktivitäten rund um die Nachwuchsförderung im Mittelpunkt.

Christoph Rumpler präsentiert stolz seine "Medallion for Excellence", verliehen für herausragende Leistungen.

70% Zeitersparnis beim Kalkulieren

R.LBE ist wichtiger Bestandteil der EDV-Lösungen, die SCHÄCKE seinen Kund: Diese Anwendung unterstützt die Ausarbeitung von Ausschreibungen, Offerten nach ÖNORM-Formaten und verbindet diese Vorteile mit dem

08:30 09:00 09:45 10:15

12:00 13:30



MIT R.LBE mehr als doppelt so schnell wie bisher!



1. Sie erhalten die Ausschreibung oder die Planung von ihrem Kunde per E-Mail.



2. Die Ausschreibungsdaten werden automatisch in das Programm gelesen.



3. Bis auf ein paar Sonderpositionen erhalten Sie auf Knopfdruck ihre fertige Kalkulation.

10:15 08:30 09:00 09:45

12:00 13:30





1. Sie erhalten die Ausschreibung oder die Planung von ihrem Kunde per E-Mail.



2. Händische Auspreisung: Schritt für Schritt, Zeile für Zeile.

3. Sie senden Teile der Ausschreibung an verschiedenste Anbieter.

OHNE R.LBE: mühsam, langwierig, fehleranfällig

Daten & Fakten zu R.LBE

- 85.000 R.LBE-Stücklisten für die Leistungsbeschreibung LBHT 08, 09, 10, 11, 12 und 13. Davon 1450 Auslass-Kompaktpositionen.
- Genaue Übersicht über die Ergebnisse der Berechnung von Lohn, Material und Anzahl der aufzuwendenden Stunden.
- Grafische Darstellung von Auswertungen, so zB der Deckungsbeitragsrechnung.

In nur wenigen Minuten von der Ausschreibung zum ausgepreisten Angebot!

innen anbietet. **Kalkulationen und**SCHÄCKE Artikelstamm.

fertiges 19:30 Offert



4. Diese versenden Sie per Mail an den Planer, **Ihr Vorsprung ist Ihnen sicher!**

R.LBE, das Leistungsbuch für Elektrotechnik

- Automatische Verknüpfung der LBHT-Leistungspositionen mit kundenspezifischen Nettopreisen.
- ✓ Mit eingegebenem Durchschnittsbruttomittellohn und 17.000 praxisgerechten Arbeitszeitansätzen wird Ihr Arbeitsaufwand automatisch kalkuliert.
- ✓ Sie bestimmen den individuellen Aufschlag auf Ihre gewarteten Produktpreise und die gespeicherten Lohnkosten.
- Weiterbearbeitung der Angebotsdaten in Ihrem EDV-System bis zur Rechnungslegung.
- Letzendlich ist Kalkulation nicht mehr nur Chefsache!

Fragen? Schreiben Sie uns an services.austria@rexel.at

19:30



08:30

14:00

16:30

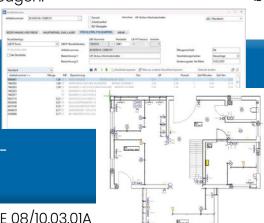


- 4. Bis zum späten Abend tragen Sie die vorhandene Preise ein.
- 5. Der nächste Tag: Es folgt die Kalkulation "Pi mal Daumen"/mit den verfügbaren Kalkulationswerkzeugen.



- 6. Erst jetzt kann das Leistungsverzeichnis kopiert werden. Alternativen sind kaum mehr möglich.
- 7. **Erst nach zwei Tagen** geben Sie unter Zeitdruck Ihr Angebot beim Planer ab.

- Symbolorientierte Auslassplanung mit Überleitung der automatischen Angebotskalkulation.
- Eigene praxisorientierte und marktgerechte Zeitansätze zu 17.000 Artikeln.



CAD-Planung mit elektrotechn. Symbolen. Diese können mit den SCHÄCKE Auslasspositionen für die automatisierte Angebotsberechnung verknüpft werden.

Stücklistendetail R.LBE 08/10.03.01A

Favoritenlisten – jetzt noch übersichtlicher

Alle wichtigen Produkte auf einen Blick! Mit Favoritenlisten lassen sich Käufe im SCHÄCKE Webshop besonders einfach organisieren. Für viele unserer Kund:innen ist diese Funktion unentbehrlich geworden. Seit Kurzem stehen deshalb einige spannende Erweiterungen zur Verfügung.

eue visuelle Optionen
Optische Merkmale helfen uns,
Dinge besser zuordnen zu können. Nach diesem Prinzip haben wir die Favoritenlisten im SCHÄCKE
Webshop verbessert. Sie haben nun die Möglichkeit, neuen Favoritenlisten Symbole, Formen oder Farben zuzuordnen. So können Sie beispielsweise bei allen Listen zum Thema Beleuchtung die Farbe Gelb und das Glühbirnensymbol verwenden. Besonders für Kund:innen, die sehr viele Favoriten anlegen, ist diese neue Funk-

Kompakte Ansicht für mehr Überblick

tion sehr praktisch.

Seit Kurzem steht Ihnen auch die "kompakte Ansicht" zur Verfügung, mit der Sie sich einen schnellen Überblick über alle Favoriten verschaffen können. Die einzelnen Themen werden in Listenform in zwei Spalten nebeneinander dargestellt. Das spart Platz, die wichtigsten Informationen wie Titel und Anzahl der Produkte sind trotzdem sichtbar. Über das "3 Punkte"-Icon können Sie außerdem weitere Funktionen, wie etwa das Erstellen von Etiketten, ausführen.

Name *

Beleuchtung

Der Name muss eine Länge zwischen 1-60 Buchstaben haben

Wähle ein Symbol

Symbole

Formen

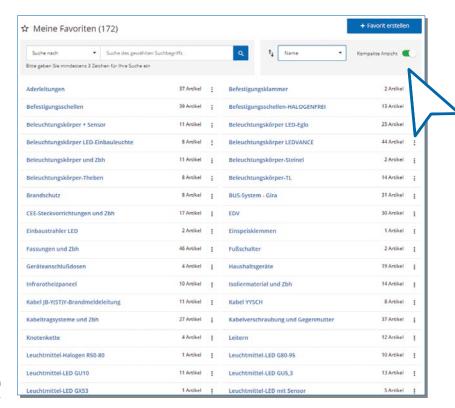
Formen

Einstellungen

Teilen Sie den Favorit innerhalb Ihrer Kundennummer mit anderen
Personen

Alle Benutzer der Kundennummer haben Zugriff auf diese Lisse

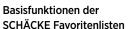
Symbole, Formen und Farben können beliebig kombiniert werden.



Darstellung aller Favoritenlisten in der "Kompakten Ansicht".

Favoritenlisten sind eine praktische Möglichkeit, um Artikel einer bestimmten Kategorie oder eines Projektes schnell wiederzufinden!

Katharina Matzinger, E-Commerce Projekt Manager



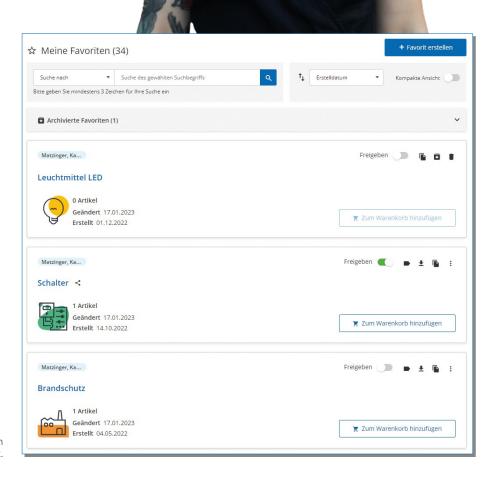
Falls Sie die SCHÄCKE Favoritenlisten noch nicht kennen, hier ein kurzer Überblick. Favoriten werden in der Regel dazu verwendet, um Produkte zu speichern die einer bestimmten Gruppe angehören (z.B. Kabel, Beleuchtung oder Haushaltsgeräte) oder häufig nachbestellt werden.

Mit den SCHÄCKE Favoritenlisten können Sie:

- Gespeicherte Produkte schnell in den Warenkorb legen
- Etiketten für Produkte generieren
- Produktlisten herunterladen

Außerdem können Sie Favoritenlisten freigeben, sodass andere Benutzer:innen Ihres Kontos diese auch sehen können. Innerhalb der einzelnen Listen stehen Ihnen diverse Such- und Sortierungsfunktionen zur Verfügung. Die SCHÄCKE Favoritenlisten bieten also viele Möglichkeiten, die Sie für sich und Ihr Unternehmen nutzen können.

Neu: Optische Hervorhebungen sorgen für mehr Überblick.

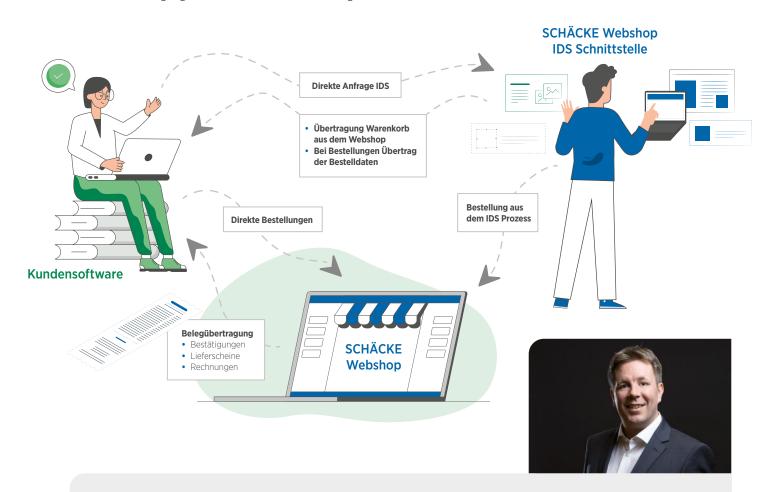


ELEKTRONISCHER BESCHAFFUNGSPROZESS

Optimierung Ihres Einkaufsprozesses

Sie nutzen die Beschaffungssoftware eines namhaften Anbieters, gleichen jedoch immer noch Ihre Belege manuell mit Ihren Bestellungen ab? Das können Sie jetzt ändern.

CHÄCKE bietet Ihnen einen nahezu lückenlosen Belegfluss für Ihren Einkauf an. Von der Auswahl der Artikel mittels der Datanorm-Preiswartung in ihrer ERP Software oder der IDS Schnittstelle im SCHÄCKE Webshop, bis hin zu elektronischen Bestätigungen, Lieferscheinen und Rechnungen. Elektronische Anbindungen vereinfachen Ihre Prozesse deutlich, Effizienz und Produktivität in der Beschaffung werden erheblich gesteigert. Sie profitieren bei der Umsetzung zur Optimierung Ihres Einkaufs in jeder Projektphase von unserer Kompetenz und unserem Know-how.



VORTEILE VON ELEKTRONISCHEN ANBINDUNGEN

- Minimierung des Bestellaufwandes
- Schnelle Übertragungszeiten
- Reduktion des papiergebundenen Dokumentenflusses bei Bestellungen, Auftragsbestätigungen, Lieferscheinen und Eingangsrechnungen
- Reduktion von Eingabefehlern
- Längere Bestellannahme für Lieferungen für den nächsten Tag
- Direkter Zugriff auf alle SCHÄCKE Lieferartikel
- Verringerung der Durchlaufzeiten
- Verkürzung der Bestellvorgänge

Ihr Ansprechpartner bei inhaltlichen oder technischen Fragen:

Harald Scherzer

Business Manager E-Business

Tel: +43 (1) 688 0 388-30715 Mobile: +43 664 84 50 511 harald.scherzer@rexel.at

Zuwachs in der Assistentenfamilie



ass man sich im SCHÄCKE Webshop schnell und unkompliziert Warenkörbe zusammenstellen lassen kann, hat sich mittlerweile herumgesprochen. Unser Angebot an Bestellassistenten macht das für Nutzer:innen des SCHÄCKE Webshops www.schaecke.at noch einfacher. Grund genug, das Angebot an Bestellassistenten und Konfiguratoren laufend zu erweitern.

Egal um welches Thema oder um welchen Hersteller es geht, eines ist allen Bestellassistenten gleich: Sie sind benutzer:innenfreundlich und übersichtlich gestaltet, erstrecken sich über ein breites Produktspektrum und beinhalten stets die aktuellsten Produkte aus dem jeweiligen Sortiment.

Die Nutzung dieser Webshopfunktionalität erhöht die fehlerfreie und vollständige Auswahl von Produkten oder Produktkombinationen. Kund:innen haben die Gewissheit, dass alle angeführten Artikel zusammenpassen.

Die Vorteile der Bestellassistenten können jetzt auch auf die wichtigsten Reiheneinbaugeräte (REG) der Serie Acti9 iC40 von Schneider Electric inkl. Zubehör und Verschienungsmaterial im REXEL Sortiment angewendet werden.

Dieser neue Bestellassistent ermöglicht nicht nur die vereinfachte Auswahl an REG, sondern beinhaltet auch Produkte für den Einstieg ins Trendthema "Energiemonitoring".

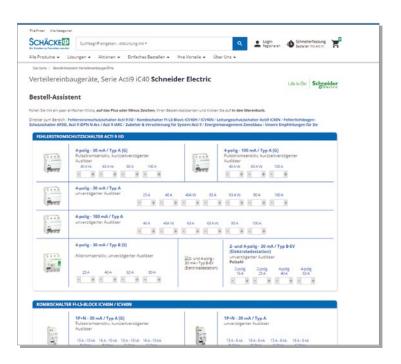
Eine künftige Neuheit im SCHÄCKE Webshop unterstützt bei den Aufgaben für

eine präzise Überwachung von Maschinen und Anlagen. Dazu ist ein Bestellassistent im Bereich Standardsensorik, eine der wichtigsten Schnittstellen zur Außenwelt im Bereich der Automation, geplant. Kund:innen aus dem Industrie- & Facilitybereich dürfen gespannt sein, zu welchen Themen künftig weitere Bestellhilfen im SCHÄCKE Webshop zu finden sind.

Aufgrund der hohen Akzeptanz und Nutzung steht jedenfalls fest, dass 2023 weitere Bestellassistenten und Konfiguratoren online gehen werden.

DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Rasche Übersicht
- Bestellfehler reduzieren
- Einfache Handhabung
- Benutzerfreundliche Bedienung
- Immer aktuelle Produkte
- Optimierte Bestellabwicklung







Die neue Geschirrspülergeneration von Gorenje

Die neue **Geschirrspülergeneration** von Gorenje überzeugt neben einem eleganten, zeitlosen Design mit einer Vielzahl von nützlichen Funktionen. Gorenje steht für Qualität und daher sind die Geräte "Made in Europe" und entsprechen den höchsten Standards. Ausgezeichnet mit dem "German Design Award 2023" sind sie nicht nur qualitativ hochwertig, sondern auch optisch ansprechend. Die Topmodelle verfügen über Platz für bis zu 16 Maßgedecke, sodass auch große Mengen an Geschirr kein Problem sind. Sollten Sie den Geschirrspüler an einem Tag nicht vollfüllen können, brauchen Sie sich keine Sorgen mehr um schlechte Gerüche zu machen - IonTech sorgt dank Ionisierungsprozessen dafür, dass schlechte Gerüche neutralisiert werden. Dank dem ExtraHygiene-Programm mit UV-Funktion werden 99,9% der Bakterien und Viren entfernt, sodass Ihr Geschirr wirklich sauber wird, und dank TotalDry, der automatischen Türöffnung nach dem Spülen, wird Ihr Geschirr perfekt trocken. Wenn Sie den Geschirrspüler immer und überall überprüfen und steuern wollen, ist das dank der WiFi-Funktion, mit der Sie alles vom Smartphone aus kontrollieren können, kein Problem mehr. Aber nicht nur die Funktionen begeistern. dank dem eingebauten Inverter PowerDrive Motor überzeugen die Geschirrspüler außerdem durch Langlebigkeit, Energieeffizienz und leisem Betrieb.

Mit den Geschirrpülern von Gorenje wollen wir Ihnen den Alltag erleichtern und Ihnen zumindest ein paar Sorgen abnehmen, ganz dem Motto folgend – **Life simplified**.







LIEBHERR

BluRoX: Kälteisolierung mit innovativer Vakuum-Perlit-Technologie



BluRoX macht einen großen Schritt in eine energieeffiziente und kreislauffähige Zukunft. Um Kühlen und Gefrieren nachhaltig zu verändern, nutzt die wegweisende BluRoX-Technologie von Liebherr anstelle des herkömmlichen Polyurethan-Schaums eine weitaus effektivere Form der Kälteisolierung: ein Vakuum. Fein gemahlenes Lavagestein, sogenanntes Perlit, stabilisiert dabei die vakuumierten Bauteile – mit zahlreichen Vorteilen für Mensch und Umwelt.

Premiere im Liebherr FNb 5056

Erstmals erleben lässt sich BluRoX beim Liebherr FNb 5056. In der Tür dieses Gefriergeräts feiert die innovative Vakuumdämmung eine besondere Weltpremiere: Gemäß dem neuen EU-Energielabel ist der Liebherr FNb 5056 der erste Gefrierschrank seiner Art mit Effizienzklasse "B". Und damit das auch viele Jahre lang so bleibt, besitzt auch die hochwertige Isolation die für Liebherr typische Langlebigkeit.







Muskelverspannungen nach dem Sport? Mit den Massage Guns wird-Entspannung auf den Punkt gebracht.



Massage Gun compact

- 5 Intensitätslevel
- 4 Massageaufsätze zur individuellen Anwendung
- Kraftvolle und wohltuende Triggerpunktmassage
- LED Leuchten zur Anzeige von Akkustand und Intensitätslevel
- Lithium-lonen-Akku für bis zu
 5 h Anwendung

Massage Gun

- 9 Intensitätslevel & 3 Massageprogramme
- 5 Massageaufsätze zur individuellen Anwendung
- LED-Touch Display für eine einfache Bedienung
- Besonders ergonomisch mit rutschfestem Griff
- Inkl. Koffer für praktische Aufbewahrung
- Vollspektrum LED's

BRAUN

Bildschön, leistungsstark & ergonomisch

Die erste Dampfbügelstation, die ergonomisches Bügeln ermöglicht, zertifiziert durch ErgoCert.



Braun hat die Lösung bei schmerzenden Armen und Händen durch langes Bügeln: Die neue CareStyle 7 Pro ist die erste Dampfbügelstation mit ergonomischen Eigenschaften.

Die zentralen Aspekte, auf die es beim ergonomischen Bügeln ankommt, sind Körperhaltung, wahrgenommene Erschöpfung, Häufigkeit der Bügelbewegungen und Nutzungsfreundlichkeit. Eine entspanntere Haltung wird durch den nach vorne offenen

Griff unterstützt, der sich Ihnen mit einem idealen Winkel von ca. 90° anpasst.

Besonders praktisch ist die neue iMode-Technologie, die die Programmauswahl nun direkt am Griff ermöglicht, ohne dass das Bügeleisen aus der Hand gelegt werden muss.

Zusätzlich zu den bewährten Technologien wie der iCare-Funktion – eine Temperatureinstellung für alle Stoffarten – und der EloxalPlus FreeGlide 3D Bügelsohle – besonders einfaches Gleiten über alle Textilien und Applikationen –, gibt es zwei neue Modi, die tatkräftig dabei unterstützen, die Kleidung schnell und einfach faltenfrei zu bekommen.

Die Boost-Funktion sorgt 15 Minuten lang für maximalen Dampf, ideal für besonders hartnäckige Falten in festen Stoffen.

Bei der ProSteam-Technologie hat man 30 Sekunden anhaltenden Dauerdampf, ohne dass der Dampfknopf gedrückt gehalten werden muss. Ideal zum vertikalen Dampfen von hängender Kleidung oder Vorhängen.

Mit einem Dampfdruck von 8 Bar und Dampfstoß von bis zu 650 g/min gehören die neuen CareStyle 7 Pros zu Brauns leistungsstärksten Dampfbügelstationen.

Die IS 7286 BK ist im edlen Schwarz mit Kupferelementen und die IS 7282 BL im frischen Weiß-Blau erhältlich.



Wiegen und Kneten? Kenwood Can – mit der Titanium Chef Baker

Die Titanium Chef Baker & Titanium Chef Baker XL sind die Küchengeräte für alle angehenden Kochund Backfans, die stark auf die Assistenz einer motorisierten Küchenhilfe setzen.

Die integrierte Waage für das schnelle Abwiegen der Zutaten direkt in der Schüssel erspart viel Zeit – genauso das DuoBowl-Schüsselset, das ein gleichzeitiges Arbeiten in zwei Schüsseln ermöglicht. Auch die Ausstattung ist top: Die Titanium Chef Baker-Modelle kommen mit K-Haken, Ballonschneebesen und Teighaken aus Edelstahl und dem Profi-Patissier-Haken. Die Modelle lassen sich mühelos mit 25 weiteren Zubehörteilen – wie beispielsweise einem Fleischwolf, einem Glasmixeraufsatz oder einem Multizerkleinerer – zu einem echten Küchenstar upgraden. Die Maschinen haben mit ihren 1.200 Watt starken Motoren genug Power für jedes erdenkliche kulinarische Vorhaben.

Der 1.200 Watt starke Chef-Motor, die integrierte Waage und der LightLift-Rührarm machen die Maschinen zum perfekten Küchenhelfer für angehende Back- und Kochkünstler:innen, die viel Wert auf manuelle Küchenarbeit legen, sich aber mit jeder ihrer Kreationen steigern wollen und deshalb nicht auf die rührende (und knetende) Unterstützung ihrer Küchenmaschine verzichten wollen.





Professionell & unabhängig Energiezuku

Sie sind auf der **Suche** nach einer **flexiblen** und **unabhängige** inklusive Projektverwaltung?



Dann ist unser **neues PV-Planu** genau das Richtige für Sie!

Kontaktieren Sie noch heute Ihre Ansprechpartner:innen in einer unserer Vertriebsniederlassungen:



www.schaecke.at/pvxpert





eine Marke von REXEL Austria





SIEMENS

Energiesparen auf die smarte Art

Mit den Siemens Energiespar-Champions

Strom und Geld sparen, gemeinsam die Energiekrise bewältigen und mehr für unsere Umwelt tun - das ist für uns alle das Gebot der Stunde.

Mit den Energiespar-Champions von Siemens Hausgeräte ist das jetzt ganz einfach.

Scannen Sie untenstehenden QR-Code und entdecken Sie mit einem Klick alle Energiespar-Championgeräte und auch viele Tipps zum Energie- & Wassersparen im Haushalt.

Auf den weiterführenden Produktvergleichsseiten wird das Einsparpotential der jeweiligen Produkte praktischerweise auch gleich auf einen Blick in Euro angezeigt - damit vor allem langfristig mehr Geld im Börserl bleibt. Die Aktion umfasst unterschiedlichste Geräte aus dem Linien-Sortiment zum Waschen, Kühlen, Gefrieren und Geschirrspülen.



SAMSUNG

The Frame -Make your own TV

Mit dem The Frame bietet Samsung nicht nur einen exzellenten 4K-TV. sondern auch unendlich viel Raum für Kreativität.



The Frame ist die ideale Kombination aus TV und Kunstwerk. Eingeschaltet bietet er alle Funktionen eines QLED TVs, ausgeschaltet verwandelt er sich in eine digitale Kunstgalerie und präsentiert sich als kunstvolles Wandbild. Mit der im Lieferumfang enthaltenen Slim Fit Wandhalterung kann The Frame nahezu nahtlos an die Wand montiert werden. Optional erhältlich ist zudem die Auto-Rotation Wandhalterung bzw. der Auto-Rotation Studio Stand (für 43"-55" The Frame LSO3B), mit dem man den TV via One Remote Control rotieren lassen kann.

Mattes Display

Mit dem matten Display gehören störende Reflexionen durch Tageslicht oder Lampen zudem der Vergangenheit an. Durch die blendfreie und reflexionsarme Panel-Technologie erkennt man klare Texturen und Details für realitätsnahe Inhalte in höchster Qualität.

Personalisierbar - durch austauschbare Rahmen

Mit den austauschbaren Dekorahmen kann The Frame dem individuellen Geschmack und Wohnstil angepasst werden. Er verfügt über ein magnetisches Befestigungssystem, über das man die Rahmen des TVs jederzeit austauschen kann. Diese sind in zwei unterschiedlichen Designs und zahlreichen Farben erhältlich.

Art Modus & Art Store

Der Art Store bietet Zugriff auf über 1.800 Kunstwerke internationaler Top-Galerien und -Museen, die jedes Zuhause verschönern, wenn der TV nicht aktiv genutzt wird. Im Art Modus können auch eigene Fotos am The Frame präsentiert werden.



Bis 08.04. bis zu 400 € Cashback

Tefal

GRAEF.

Perfekte Grillergebnisse mit dem OptiGrill+

Perfekte Grillergebnisse mit dem OptiGrill+ und dem OptiGrill Elite von Tefal



Mit den intelligenten OptiGrill-Modellen von Tefal wird Grillen zum einmaligen Erlebnis. So erkennt die patentierte OptiGrill-Technologie "Automatic Sensor Cooking" des OptiGrill+ GC7128 nicht nur die Anzahl der Portionen auf der Grillfläche, sondern misst auch deren Dicke, um Temperatur und Garzeit automatisch anzupassen – so sind leckere Grillergebnisse garantiert. Dabei weisen der Lichtindikator und das akustische Signal auf das Ende des Garvorgangs hin, damit Fleisch, Fisch, Gemüse oder Paninis am Ende genau so zubereitet sind wie gewünscht. So lässt sich etwa ein Steak perfekt auf den präferierten Garpunkt grillen, ob blutig, medium oder durchgebraten.

Auch der OptiGrill Elite GC7508 garantiert optimale Grillergebnisse ganz nach Geschmack. Grillen mit Gelinggarantie lautet hier das Motto! Dank der Funktion für scharfes Anbraten, dem Grillboost, erreicht er Ergebnisse wie im Restaurant, mit köstlichen Grillstreifen auf dem Grillgut. Ein weiteres Feature des OptiGrill Elite ist der Grill-Assistent, der beim Grillen eine Schritt-für-Schritt-Begleitung bietet, damit dem preisverdächtigen Grillergebnis nichts mehr im Weg steht

Die antihaftversiegelten Alugussplatten verhindern bei beiden OptiGrills lästiges Klebenbleiben des Grillguts, sind einfach zu reinigen und sorgen dank ihrer cleveren Neigung zudem für ein direktes Abfließen der Grillflüssigkeit in die integrierte Auffangschale. Das absolute i-Tüpfelchen: Sowohl die abnehmbaren, beschichteten Grillplatten als auch die Fettauffangschale sind spülmaschinengeeignet, sodass Grillen und Reinigen ganz entspannt von der Hand gehen!

Das All-in-one-Baristaset



GRAEF Espressomaschine ES 850: ein wirklich schneller Espresso

Die GRAEF Espressomaschine marchesa weiß, was gemeint ist: In nur zwei Minuten ist sie betriebsbereit. Mit ihrem ästhetischen Edelstahl-Aluminium-Gehäuse ist sie dabei ein Blickfang für jede Küche. Die kurze Aufheizzeit verdankt diese Espressomaschine ihrem leistungsfähigen Thermoblock mit Edelstahlleitung.

In den Edelstahl-Profi-Siebträger (Ø 58mm) mit schrägem Griff und zwei Ausläufen lassen sich die vier mitgelieferten Siebeinsätze wahlweise einsetzen. Die professionelle Siebträger-Größe aus der Gastronomie garantiert eine optimale Espressozubereitung.

Mit Hilfe des Bedienfelds kann sowohl die Wassertemperatur (PID-Steuerung) für die Espressozubereitung als auch die Dampffeuchtigkeit eingestellt werden. Außerdem ist das Tassenvolumen für eine oder zwei Tassen Espresso einstellbar.

Die "marchesa" verfügt über Entkalkungsprogramme für den Brühkopf und die Dampf- bzw. Heißwasserlanze.

GRAEF Kaffemühle CM 800: die Testsieger-Kaffeemühle!

Verpackt in professionellem Design des silbern lackierten Aluminiumgehäuses bietet die GRAEF Kaffeemühle CM800 erweiterte Funktionen für die individuelle Anpassung auf Kaffeebohne & Zubereitung – von feinem Mahlgrad für Espresso, über mittleren für Filterkaffee bis hin zu grobem für French Press.

GRAEF Abklopfbehälter schwarz:

- Robuster Abklopfbehälter mit hochwertigem Aluminiumgehäuse, schwarz-matt lackiert
- Herausnehmbarer Kunststoffbehälter für einfaches Entleeren
- Rutschfester Gummifuß

Doghouse Kaffee: Blend aus 70 % Arabica (Südamerika) und 30 % Robusta (Indien) Bohnen

Perfekt für die meisten Zubereitungsarten, vor allem Siebträger und Vollautomat, besonders gefällig mit Milch aller Art.



Tierliebhaber-Staubsauger?

Der PET & FAMILY von THOMAS entfernt nicht nur Tierhaare, sondern auch Flecken und Gerüche und erfrischt dazu auch spürbar die Luft.











INFRAPLATE PRO

Wie sämtliche Geräte unseres Produktportfolios lagern alle Varianten der SIKU INFRAPLATES in unserem modernen Hochregallager in Bisamberg, vor den Toren Wiens. Damit sind wir nicht abhängig von externen Zulieferern.

Die hohe Verfügbarkeit und die Nähe zu Wien ermöglichen uns rasche und unkomplizierte Lieferungen nach Zentral- und Osteuropa.

Entdecken Sie jetzt die Welt von SIKU INFRAPLATE PRO und setzen Sie auf sichere Wärme - jetzt und in Zukunft.



SIKU INFRAPLATE PRO **MACHT UNABHÄNGIG VON GAS UND ÖL**

Die momentane Lage zeigt uns eindrücklich, wie wichtig es ist, ein sicheres Gefühl bei Wärme und Energie zu haben. Die Versorgungssicherheit mit fossilen Brennstoffen wie Gas und Öl kann in Zukunft nicht verlässlich garantiert werden. Damit werden elektrische Geräte wieder zur echten Alternative beim Thema Heizen.

INFRAPLATE PRO HEIZPLATTEN VON SIKU sind die sichere Lösung für effizientes, komfortables und kostengünstiges Heizen. Sie begeistern mit einer sicheren Verarbeitung und hervorragender Qualität. Gefertigt aus hochwertigen Materialien, erzielen sie einen hohen Wirkungsgrad. Die unkomplizierte Installation ermöglicht außerdem einen einfachen Umstieg auf elektrisches Heizen ohne großen Aufwand oder zu hohe Kosten.







Türkommunikation, wie sie sein sollte!

Die Video-Innenstelle Classe 100 X16E von Legrand verfügt über integrierte WLAN-Konnektivität und erlaubt so den Nutzer:innen, alle Funktionen einer Videosprechanlage per Smartphone zu steuern. Einfach und intuitiv – zuhause und unterwegs.



Diese Funktionalität wird durch die integrierte WLAN-Schnittstelle der Classe 100 X16E erreicht und ist nicht nur für Endkund:innen einfach und intuitiv

Auch den Elektroinstallateur erwartet Bewährtes: beherrschbare 2-Drahttechnik, einfache Installation und die ebenso simple Smartphone-Anbindung mit der Gratis-App "Home+Security" (ab dem 2. Quartal 2023). Durch "Home+Security" eröffnen sich – durch Nutzung derselben App – neue Bedienmöglichkeiten mit dem Sortiment von Netatmo PRO. Mit diesen Eigenschaften eignet sich die Classe 100 X16E bestens für Modernisierungen oder Neuanlagen im Wohnbau.

Das flache, elegante Gehäuse mit der mattweißen Seidenoberfläche, die Bildschirmauflösung sowie die perfekte Ergonomie machen das Gerätedesign auch optisch zu einem Highlight. Einfach, smart, sehenswert, so wie Sprechanlagen heute sein sollten.

Die Vorteile auf einen Blick

- Kompletter Funktionsumfang der Sprechanlage (Audio, Video und Steuerfunktionen) auf bis zu 20 Smartphones – auch von unterwegs
- Anzeige zusätzlicher externer Kameras (auch WLAN-Kameras von Netatmo)
- In der neuen App "Home + Security" können weitere Sicherheitsprodukte von Netatmo PRO integriert werden
- Bis zu 16 Hausstationen in einer Anlage ohne zusätzliche Spannungsversorgung
- Schnelle Umrüstung einer Klingelanlage auf ein 2-Draht-Videosystem



KNIPEX DP50 Rohrabschneider



Der neue KNIPEX DP50 Rohrabschneider trennt Kunststoffrohre mit einem Durchmesser von 32, 40 oder 50 Millimeter und Wandstärken bis 2,4 Millimeter zuverlässig, leicht und sauber. Mit einem Schieberegler aus robustem Metall lässt sich das Werkzeug auf die drei gängigen Durchmesser für Hausabwasserrohre präzise einstellen. Besonders komfortabel: Eine zweistufige Klinge trennt das Werkstück und bringt im selben Arbeitsschritt die Fase für ein fachgerechtes Zusammenfügen der Rohre an.

Eine werkzeuglos wechselbare Wendeklinge aus hochwertigem Kugellagerstahl sorgt für den glatten Schnitt. Gleitgelagerte und selbsteinstellende Rollen führen das zu trennende Rohr optimal und sicher. Für ein präzises Positionieren bleibt der Blick der Anwender:innen immer frei auf das zu bearbeitende Rohr gerichtet. Die Schneidklinge ist abgefedert – einmal angesetzt, übt sie genügend Druck aus, sodass kein Nachstellen nötig ist. Ein Nach- oder Feinschnitt ist ab circa zehn Millimeter Abschnittlänge möglich. So können Rohre bei der Installation mit etwas Sicherheitsaufmaß abgelängt und in einem anschließenden Nachschnitt präzise auf die erforderliche Länge geschnitten werden. Der Korpus aus glasfaserverstärktem Kunststoff macht den KNIPEX DP50 sehr robust und langlebig.

Der KNIPEX DP50 Rohrabschneider ist ab sofort im Handel erhältlich.







Leuchtstofflampen Kompaktleuchtstofflampen T5/T9* Ringform CFLni, 2pin/4pin, Stecksockel

Betroffene Produkte





Leuchtstofflampen Halogen-Pins T5/T8 Linearform G4, GY6.35, G9





2023



25.02.

25.08.

01.09.

LEDVANCE LED Ersatzprodukte







*T9 Phase-out durch LEDVANCE

UNSERE GUTE NACHRICHT AN SIE:

EGAL OB LAMPE, LEUCHTE ODER SYSTEMLÖSUNG – LEDVANCE BIETET ALLES ZUKUNFTSFÄHIG AUS EINER HAND!

EXPERTENTIPP

Warum warten, bis alles verboten ist? Fangen Sie heute an: Sparen Sie bis zu 80 % Energie und steigern Sie Ihre Lichtqualität mit nachhaltigen LED-Lösungen von LEDVANCE. Wir stehen Ihnen gerne zur Seite.

Unsere Experten beraten Sie gerne individuell. Kontaktieren Sie uns:

Email: kundenservice@ledvance.com Telefon: +43 1 68068 118

PINNE

KNX Bedienung neu interpretiert

Ein Gerät für die umfängliche Einzelraumsteuerung:

LS TOUCH vereint eine intuitive Bedienung der KNX Funktionen mit der Visualisierung und ist der neue Raumcontroller von JUNG.

- Mit LS TOUCH hat JUNG die Bedienung von KNX-Anlagen weiterentwickelt.
- Als smarter Raumcontroller konzeptioniert, ermöglicht LS TOUCH die Bedienung von sämtlichen Verbrauchern innerhalb eines Raumes bei gleichzeitiger Reduzierung der benötigten Bedienstellen.
- Komfortable Steuerung.
- Mit bis zu 32 KNX Funktionen pro Gerät vereint JUNG zahlreiche Steuerungsmöglichkeiten auf einem Display.
- JUNG entwarf LS TOUCH mit dem Gedanken, die klassische KNX Bedienung funktional zu erweitern und auf einem Gerät unterzubringen.
- Die Funktionen werden über die ETS parametriert, Anwender:innen erreichen sie über das Swiping auf dem Display.
- Wie vom Smartphone bekannt, können sie sich so durch die Menüs bewegen und die gewünschte Funktion aufrufen.
- Swipe-Bewegungen sind in alle Richtungen möglich, die Belegung der Menüs ist ganz individuell.
- Das Display arbeitet dank der erweiterten Funktionen autark und kann bis zu einem gewissen Funktionsgrad auf einen übergeordneten Server verzichten.
- LS TOUCH misst und regelt u.a. die Raumtemperatur und visualisiert die Werte auf dem Display.
- Das User Interface von LS TOUCH setzt auf klare und eindeutige Symbole.
- Die Bedienphilosophie erinnert an die Bedienung moderner Smartphones, die Aufteilung an den bekannten JUNG KNX Taster F 40 – Nutzer:innen finden sich daher sofort zurecht.





LS TOUCH im Schalterprogramm LS 990 in Alpinweiß, Schwarz oder Les Couleurs® Le Corbusier

SIEMENS

DELTA Profi-Box: Leicht zu tragen, mehr Platz, weniger Müll

Die DELTA Profi-Box steht für Praxistauglichkeit, Funktionalität sowie Weg- und Zeitersparnis.

Mit einem Preisvorteil von ca. 7 % gegenüber der Einzelverpackung überzeugt sie zusätzlich. Aber die Box hilft auch dabei, die Umwelt und damit unsere Ressourcen durch den geringeren Verbrauch von Verpackungsmaterial zu schonen. Mit rund 35 % weniger Volumen im Vergleich zur herkömmlichen Verpackungsmenge spart die Box auch ein Drittel an Platz – sowohl am Transportweg als auch im Lager. Weniger Platzbedarf beim Transport und weniger Verpackung tragen zur CO_2 -Reduktion bei, und das ist gut für die Umwelt.



In der Profi-Box steckt das DELTA line Schalterprogramm in Titanweiß, das mit perfekten Proportionen, Eleganz und attraktivem Design überzeugt. Die Box ist in vier unterschiedlichen Varianten erhältlich, unter anderem auch mit Steckdosenabdeckungen für erhöhten Berührungsschutz. Das Auspacken und die Installation des Materials

geht sehr rasch, da die Einzelverpackungen wegfallen. Damit wird während der Montage viel Zeit eingespart und man muss auch weniger Wege zurücklegen. Denn eine große Box trägt sich einfacher als viele kleine Kartons. Und ist die Arbeit erledigt, kann der Abfall – am besten schon vorab richtig getrennt – in der Box gesammelt und rasch entsorgt werden.





Standardverpackung vs. Profi-Box. Weniger Verpackung und leichteres Handling schaffen mehr Zeit für die Montage



Professionelle Lichtlösungen

EGL® Professional LINES

LINE40 LINE50

Fragen Sie Ihr Projekt bei **SCHÄCKE** an!

Einfach QR-Code scannen und durch unseren Folder blättern!

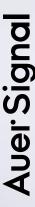




Serie



Die neue LED-Leuchtenserie R ist die hellste LED Leuchte in ihrer Kategorie und für höchste seitliche Signalwirkung konstruiert. Jede Kalotte ist mit einer optionalen Akustikbasis kombinierbar. Die Akustikbasis RBA kann 32 Töne, 3 Töne extern ansteuerbar, bei einem Schalldruck von bis zu 95 dB wiedergeben. Jetzt erhältlich!



:hager

Wera BE A 7001 REBEI

Elektrische Unabhängigkeit

Das Hager Notstromverteiler-Komplettpaket für eine sorgenfreie Stromversorgung. For you, with you.



Notstromversorgung statt Stillstand

In Privathaushalten und in der Landwirtschaft können längere Stromausfälle wie bei Blackout oder anderen Leitungsschäden zum totalen Stillstand des täglichen Lebens führen. Die Installation eines Hager Notstromverteilers in Kombination mit einem Generator gewährleistet eine sorgenfreie Stromversorgung durch einfache Umschaltung von Netz- auf Notbetrieb.

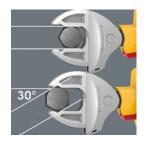
Laienbedienbarer Notstromverteiler als Netz-Umschaltbox

Helfen Sie Ihren Kund:innen in die elektrische Unabhängigkeit mit dem Komplettverteilerpaket sind Sie bestens ausgestattet. Neben dem bewährten vector Gehäuse für die AP-Montage im Innen- & Außenbereich ist der Verteiler anschlussfertig und für die 3-phasige Ersatzstromversorgung vorverdrahtet. Der 4-polige Wechselschalter sorgt für eine sichere manuelle Umschaltung zwischen Netz - 0 - Notbetrieb. Noch mehr Sicherheit bieten Sicherungslasttrennschalter mit integrierter Phasenkontrolle und Drehfeldanzeige. Zusätzliche Platzreserven machen eine einfache Nachrüstung z.B. für Energiezähler möglich. Der Hager Notstromverteiler erfüllt so die Vorgaben als Umschalteinrichtung für Ersatzstromversorgungen gemäß OVE 8101:2019 und TAEV-Bestimmungen. Die klassischen Hager Installationsvorteile verbunden mit optimaler Sicherheit und Komfort für Ihre Kund:innen sind einzigartige Argumente für den Einsatz der Hager Notstromverteiler-Komplettpakete.



Selbstjustierend – Zupackend – Ratschend – der Joker 6004 nun auch in VDE-Ausführung







Seit seinem Start 2020 ist der selbstjustierende Maulschlüssel Joker 6004 ein Verkaufsschlager geworden. Also wurden sehr schnell Stimmen laut, die nach einer VDE-Variante gefragt haben. Diesen Wunsch erfüllt Wera natürlich gerne.

Der verstellbare VDE-Maulschlüssel greift stufenlos und automatisch alle Sechskantgrößen im angegebenen Abmessungsbereich – metrisch und zöllig. Der integrierte Hebelmechanismus klemmt die Sechskantschraube bzw. -mutter zwischen den Backen sicher ein, was die Gefahr des Abrutschens und der Beschädigungen deutlich verringert.

Die Ratschenfunktion sorgt für schnelles und durchgängiges Schrauben ohne Absetzen. Durch die Nutzung der Eckweiten-Prismen ist ein Rückschwenkwinkel von nur 30 ° realisierbar.

Die Ein-Schenkel-Konstruktion in Verbindung mit der Ratschenfunktion und dem Eckweitenprisma ermöglicht das Arbeiten auch in engen Bauräumen.

Der verstellbare Joker 6004 VDE verfügt dank der 2-Komponenten-Kunststoffisolierung über einen haptisch angenehmen Griff. Die Sicherheit wird durch den Abrutschschutz am vorderen Griffende erhöht.

Ein zusätzlicher Schutz wird durch die Schiebefunktion für kontaktloses und sicheres Öffnen der nichtisolierten Backen geboten. Die vier Einzelgrößen decken alle metrischen und zölligen Abmessungen von 7 bis 19 mm bzw. ¼" bis ¾" ab. Die Werkzeuge sind einzeln und als Set im Wera Maulschlüsselsortiment erhältlich.



CoreLine

Echte Profis setzen auf CoreLine Neuheiten



Klare Linien und moderne, industrielle Eleganz, die jeden Raum aufwertet

Die neue CoreLine LED Feuchtraum-Rohrleuchte

- Hochflexible Montage: horizontal universell und drehbar zu montieren
- · Effizienz bis zu 130 lm/W
- · Einsetzbar in der Tierhaltung
- · Mittlere Nutzlebensdauer 50.000 h (L80)
- · Hohe Schlagfestigkeit: IK06
- · Hohe Schutzart: IP67



Höchste Effizienz und Preisleistungsverhältnis im Design der Zukunft

Die neue CoreLine Hallenleuchte Gen5

- · Jetzt noch kompakter und leichter
- 10% effizienter (jetzt bis zu 159 lm/W)
- NEU: 10.000 30.000 lm
- Mittlere Nutzlebensdauer 50.000 h (L85)
- Interact Ready Ausführungen mit Funk-Präsenzmelder H4











Energiekosten senken mit Wireless Heating

Wussten Sie, dass etwa zwei Drittel unseres gesamten Energiebedarfs im Winter für das Heizen aufgewendet werden? Daher lohnt es sich, Ihr Heizungssystem zu optimieren. Wer effizienter heizt, spart Geld und tut auch noch etwas Gutes für die Umwelt. Durch einige einfache Maßnahmen könnten so in Österreich jährlich mehrere Hundert Millionen Euro an Heizkosten eingespart werden.

Senken auch Sie Ihre Energiekosten – mit der intelligenten Heizungssteuerung von Eaton. Erweitern Sie die Funktionen Ihrer xComfort Bridge mit dem neuen Heizungspaket xComfort Wireless Heating und steuern Sie jetzt auch Ihre Heizung ganz einfach und bequem über die App.



xComfort Bridge - Verwandeln Sie Ihr Zuhause in ein Smart Home

Eaton hat mit der xComfort Bridge eine benutzerfreundliche Steuerungslösung entwickelt, die über iOS- oder Android-basierte Geräte betrieben werden kann. Mit der xComfort Bridge können Beleuchtung, Beschattung und Heizung auf Geräteebene, Zonenebene oder über Szenen drahtlos konfiguriert und gesteuert werden.



Komfortable Heizungssteuerung mit Ihrem Smartphone oder Tablet

Mit xComfort wird es möglich, Ihre Heizung mit einer Fernsteuerung auszustatten und per App zu bedienen. Heizen Sie nur dann, wenn es nötig ist und sparen Sie wertvolle Energie. Für jeden Raum oder jede Temperaturzone ist eine individuelle Temperaturregelung möglich. Es werden alle gängigen Elektro- und Heißwasserheizungen unterstützt.

V10 Compact 2.0

Der kompakte Überspannungsschutz in der zweiten Generation



Ablösung für V10 Compact von OBO: Der etablierte V10 Compact wird durch die nochmals optimierte Version V10 Compact 2.0 ersetzt. Das kompakte Überspannungsschutzgerät des Typs 2+3 hat ein Ableitvermögen von bis zu 60 kA (8/20) total. Es bietet eine integrierte 3+1-Lösung für TN und TT-Netz-Systeme auf 45-mm-Modulbreite und verfügt über eine hochleistungsfähige Varistortechnik.

Einsatz in Haupt- und Unterverteilung

Die neue Version V10 Compact 2.0 ist jetzt nicht nur für den Einsatz in der Unterverteilung, sondern auch in der Hauptverteilung in Anlagen ohne äußeres Blitzschutzsystem und mit Einspeisung über Erdkabel geeignet sowie als Geräteschutz von Drehstromsystemen.

Kleines Überspannungsschutzgerät mit praktischen Details

Der V10 Compact 2.0 zeichnet sich mit nur 45 mm Breite durch seine kompakte Bauweise aus. Zu den weiteren Details des kompakten Überspannungsschutzgerätes zählen die vergrößerten Schrauböffnungen, die thermische und dynamische Abtrennvorrichtung sowie eine optische LED-Funktionsanzeige.

HellermannTyton





CPK hybrid - Automatisierte Kabelbündelung

Batteriebetrieb für kabellosen Komport - Netzbetreib nach Verfügbarkeit







Das elektrisch betriebene Bündelwerkzeug Autotool CPK hybrid ist führend in puncto Prozessicherheit und Automatisierung. Es arbeitet vollautomatisch und beschleunigt Abbindevorgänge erheblich. Umschlaufen, Einfädeln, Spannen und Abschneiden gehen ganz einfach auf Knopfdruck – mit konstanter Qualität. Dadurch können Arbeitsvorgänge schneller und effektiver ausgeführt werden.

Je nach Anwendung kann das CPK hybrid entweder mit dem kabelgebundenen Netzteil oder kabellos mit dem CAS-Akku, der in den Griff integriert werden kann, verwendet werden. Perfekt, wenn die nächste Steckdose weiter weg ist, wie beispielsweise in Solaranlagen.





METZ CONNECT We realize ideas

OLISQ – geometrisches Licht ohne Grenzen



Der Alleskönner für Wand und Decke: Durch ihre Vielseitigkeit bringt die OLISQ Familie exzellentes und effizientes Licht in jeden Bereich.



Vorbildlich: Als smarte Variante mit Lichtmanagement senkt die OLISQ die Energiekosten für die Beleuchtung um bis zu 91 % im Vergleich zu konventionellen ungeregelten Lösungen.

Es gibt sie in jedem Gebäude und überall sind sie Chance und Herausforderung zugleich: Eingangs- und Bewegungsbereiche, Flure und Treppenhäuser stellen hohe Anforderungen an die Lichtqualität und das Design von Leuchten. Speziell für diese Zonen wurde die OLISQ Leuchtenfamilie entwickelt. Mit drei Bauformen – rund, eckig, langgestreckt – in jeweils mehreren Größen sowie einer einzigartigen lichttechnischen Qualität und Flexibilität erfüllt die OLISQ jede beleuchtungstechnische Aufgabe mit Bravour.

Das Wow für Wand und Decke

Neben Form, Größe und Montageart lassen sich auch Lichtstrom, Schutzart und Smartness des Systems perfekt an das individuelle Einsatzgebiet anpassen. Selbst Human Centric Lighting (HCL) und die Einbindung in ein Lichtmanagementsystem wie LiveLink sind mit der OLISQ als Active-Variante schnell und sicher erledigt Das ermöglicht einen bereichs- und applikationsübergreifenden Einsatz in einem einheitlichen familientypischen Design.

Nachhaltigkeit vorgedacht

Bestwerte bei der Effizienz und Lebensdauer machen die OLISQ zu einer betriebswirtschaftlich und ökologisch attraktiven Lösung. Ein weiterer Pluspunkt ist die hohe Sanierungsfreundlichkeit. Viele konventionelle Bestandsleuchten lassen sich mit der OLISQ durch eine 1:1-Sanierung ohne neue Bohrungen auf LED-Technologie umrüsten. Das Ergebnis: exzellentes, energieeffizientes Licht und ein attraktives Ambiente mit optimalen Sehbedingungen für die Nutzer:innen.

Die virtuelle Welt von METZ CONNECT macht Lösungen der Datennetzwerktechnik interaktiv erlebbar



Das 360-Grad-Produkterlebnis von METZ CONNECT inszeniert Produkte der Datennetzwerktechnik im virtuellen Anwendungskontext. METZ CONNECT macht in seiner virtuellen Welt Anwendungen der strukturierten Verkabelung für den Heimbereich, das Büro, das Rechenzentrum bis hin zu Lösungen für die Gebäudeund Industrieautomation interaktiv erlebbar. Das Ziel ist es, eine erlebnisorientierte, digitale Produktinszenierung zu realisieren. Der Gamifikation-Ansatz zielt auf die Neugier der Nutzer:innen ab. Kund:innen wie Elektroinstallateure bietet das 360-Grad Produkterlebnis die Möglichkeit Neuheiten und Produkte erlebnisorientiert kennen zu lernen. Der Besucher bewegt sich in der virtuellen Welt wie in einem Computerspiel durch unterschiedliche Themenwelten. Je nach Interesse laden die verschiedenen Bereiche wie ein Bürokomplex, eine Fertigungshalle, ein Rechenzentrum bis hin zum Einfamilienhaus den Anwender ein, Lösungen interaktiv kennen zu lernen. Die wichtigsten Eigenschaften und Einsatzbereiche eines Produkts erfährt der Besucher durch einen Klick auf die jeweilige Infobox. Detailliertere Informationen sowie den Zugang zu den METZ CONNECT Konfiguratoren erhält er über Verlinkungen der jeweiligen Produktseite. Themenspezifische Webinare mit Livechats ermöglichen zusätzlich einen direkten Kontakt zu den Experten des Produktmanagements und Vertriebs.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch in der der virtuellen METZ CONNECT Welt.





Heizkomfort mit biologisch abbaubarem Pflanzenöl

Heizen mit Strom ist in vielen Fällen eine sinnvolle Alternative. Am besten wird dafür 100% grüner Strom genutzt. Gerade wenn es um den Austausch von bestehenden Anlagen geht, schließlich sind keine aufwendigen Adaptierungsarbeiten oder Lagerräume für Brennstoffe notwendig. Aber auch im modernen Neubau mit geringem Heizwärmebedarf können Elektroheizungen überzeugen.

Sogenannte Elektro-Direktheizgeräte zeigen ihre Stärke, wenn Wärme schnell und sicher zur Verfügung stehen soll. "Ein bemerkenswertes Beispiel einer zeitgemäßen Direktheizung ist unser Strahlungspaneel Yali Comfort, das auf der bewährten Konstruktion eines klassischen Heizkörpers in Kombination mit neuester Technologie basiert", erklärt Produkt-Manager Werner Nevrsal von Vaillant Group Austria. Das Paneel ist mit biologisch abbaubarem Pflanzenöl gefüllt, das die Wärme lange hält und harmonisch über die gesamte Oberfläche verteilt. "Dadurch wird der Raum gleichmäßig und behaglich erwärmt", betont Nevrsal.

Yali Comfort Paneele sind zudem nicht nur spritzwassergeschützt, sondern insgesamt äußerst robust und widerstandsfähig. Sie können »Dadurch wird der Raum gleichmäßig und behaglich erwärmt.«

daher auch in Räumlichkeiten mit regem Betrieb, wie z.B. in Werkstätten oder Sporthallen, eingesetzt werden. Außerdem sind sie auch für Räume mit Frostgefahr geeignet, wie etwa für Ferienhäuser oder Garagen. Eine – manuell oder automatisiert zu aktivierende – Temperaturabsenkung zu Tageszeiten mit geringerem Wärmebedarf gewährleistet einen kostengünstigen Betrieb. "Nicht zuletzt erlaubt Yali Comfort auch eine Begrenzung der Oberflächentemperatur, was speziell in Kinderzimmern oder Kindertagesstätten von Vorteil ist", so Nevrsal.

Produktdetails

Elektro-Direktheizung <u>Yali Comfort</u>

Leistungsgrößen: 0,25 bis 2 kW Füllung: biologisch abbaubares Pflanzenöl

Temperaturregleung: von 5 °C bis 30 °C

Absenkung: Manuell oder über externe Steuerung Einstellbare Oberflächentemperatur: 60 °/75 °/90 °C









Smarte Lösung für die Zukunft

Mit den ComfortLine Kleinverteilern und Wandschränken von ABB sind Lösungen von morgen heute schon da.

In der modernen Hausinstallation sind smarte Ideen gefragt. Die Montage und Installation sollen komfortabel von der Hand gehen, gleichzeitig ist es gut, für die Lösungen der Zukunft jetzt schon vorbereitet zu sein. Und dies mit einem breiten Portfolio für jeden Anwendungsfall.

ComfortLine bietet zahlreiche intelligente Lösungen, wie beispielsweise die größte Anzahl von Leitungseinführungen auf dem Markt. 50 Prozent größere Flanschöffnungen ermöglichen jetzt noch mehr Platz bei der Montage und Verdrahtung. Einmalig, komfortabel und sicher ist die Vormontage der Einbaufelder, denn diese kann mittels innovativer Quick Mounting System (QMS)-Rasttechnik schnell und einfach eingerastet werden. Integrierte Datenkanäle garantieren eine flexible und zugleich strukturierte Verkabelung der Kommunikations- und Medientechnik. Ein sicheres Verriegeln dank 3-Punkt-Türverriegelung und die standardmäßig hohe Schutzart IP44 sind nur zwei weitere von vielen sinnvollen und praxisgerechten Eigenschaften, mit denen ComfortLine dabei unterstützt, die Installationsarbeiten schneller und wirtschaftlicher zu gestalten.

Die Vorteile auf einen Blick:

- 50 Prozent größere Flanschöffnung
- Einbaufelder einfach einrasten
- Integrierte Datenkanäle
- Sichere 3-Punkt-Türverriegelung
- Hohe Schutzart IP44



ComfortLine A und B Wandschrank



ComfortLine Compact CA Kleinverteiler



Neue Eleganz für das Smart Home

Stilvoll und komfortabel vereint das Busch-Smart-Touch® 10" von Busch-Jaeger die Gebäudeautomatisierungslösungen ABB i-bus® KNX oder Busch-free@home® mit dem Türkommunikationssystem Busch-Welcome® 2-Draht.

Das schlanke 10-Zoll-Panel bietet auf seinem kapazitiven IPS-Touchscreen mit haptischem Feedback die optimale Kontrolle für Smart Homes, Hotels und Bürogebäude. Von Beleuchtung, Beschattung, Szenen- und Temperatursteuerung bis hin zu IP-Kameras



und Online-Wetterdaten kann die gesamte Gebäudeinstallation von einem eleganten und innovativen Gerät aus verwaltet und überwacht werden.

Das Busch-SmartTouch® 10" kann gleichzeitig auch als Video-Innenstelle für die Busch-Welcome®-Türkommunikation dienen und hat darüber hinaus die IP-Gateway-Funktionalität bereits integriert. Damit können mobile Endgeräte über die Busch-Welcome® App mit der Gegensprechanlage verbunden werden, um beispielsweise auch unterwegs Türrufe entgegennehmen zu können.

Dank der übersichtlichen Benutzeroberfläche des Busch-Smart-Touch® 10" gestaltet sich die Navigation komfortabel und einfach. Darüber hinaus bietet sie den Nutzern die Möglichkeit, im Betrieb die bis zu zwei Dashboard-Seiten mit Favoriten zu befüllen. Die Kommunikation mit ABB i-bus® KNX oder Busch-free@home® erfolgt standardmäßig über eine Twisted-Pair-Verbindung. Sobald das Panel in einer Busch-free@home® Anlage zusätzlich noch über WLAN mit dem System Access Point verbunden wird, haben Nutzer Zugriff auf ihr komplettes Smart Home.

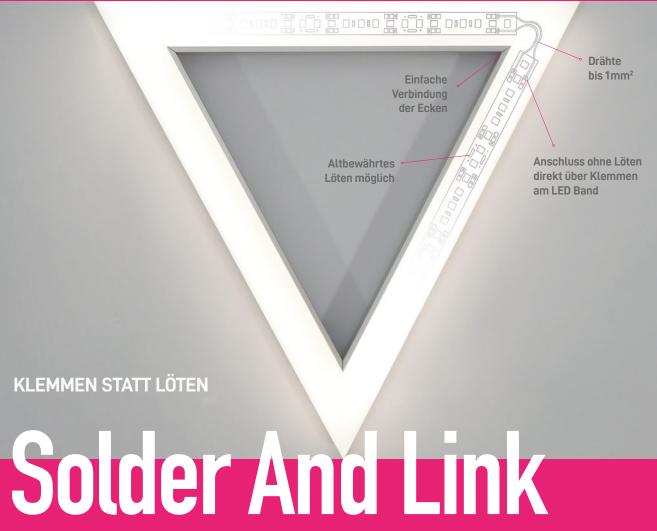
Das Busch-SmartTouch® 10" wurde bereits mit mehreren international anerkannten Preisen ausgezeichnet – unter anderem für sein Design sowie das User Interface.

Die Produkthighlights im Überblick:

- Kapazitives 10" IPS Touchdisplay mit haptischem Feedback und Näherungs- und Helligkeitssensor
- Unterstützt ABB i-bus® KNX oder Busch-free@home® und Busch-Welcome® (2-Draht-System)
- Erhältlich in acht Designvarianten mit schwarzer oder weißer Glasoberfläche und jeweils vier verschiedenen Rahmenfarben (Edelstahl, Grafit, Satingold oder Roségold)



Die neue "Solder And Link" Serie von SMARTLED ermöglicht einen völlig lötfreien Anschluss von LED-Bändern.



Mit dieser neuen Innovation wird das herausfordernde Löten auf der Baustelle abgelöst.

Anschlussklemmen direkt auf der flexiblen Platine des LED-Bands erleichtern Planung, Ausführung und Montage.

Somit ist ein Anschluss von Drähten bis zu 1mm² Querschnitt realisierbar.

Details

Artikelnummer	PS3036SAL	PS4036SAL
Leistung (W)	10	20
Lichtfarbe	3000	3000
Lichtstrom (lm/m)	1120	2044
Schutzart (IP)	20	20
LEDs/m	140	140



Elektrische Fußbodenheizung im Effizienzhaus

Die Alternative zu wärmepumpenbasierten Heizsystemen.

Sechs baugleiche Mietshäuser mit je zwei separaten Wohneinheiten wurden 2019 in Clarholz bei Gütersloh errichtet. Der Effizienzhausstandard bedeutete automatisch auch, dass diese verpflichtend über Solaranlagen und die dazugehörigen Stromspeicher verfügen mussten. Die Effizienzstandards und die Projektparameter stellten die Bauherren vor die Herausforderung, die Häuser möglichst effizient und zugleich ökonomisch sinnvoll mit Wärme und Trinkwarmwasser zu versorgen. Die Projektplanung sah zunächst vor, die Neubauten mit sechs Luft-Wasser-Wärmepumpen inklusive Fußbodenheizung und dezentraler Lüftung auszustatten. Die Gesamtinvestition hätte sich auf 180.000 Euro belaufen. Dem stand entgegen, dass jedes Haus nur eine Heizlast von rund 3.600 kW/h pro Jahr hat.

Bei einer auf 30 Jahren basierenden Vergleichsrechnung erwies sich eine Lösung bestehend aus Elektroheizung, dezentraler Lüftung und elektrischen Durchlauferhitzern zur Trinkwarmwasserbereitung dann als eindeutig wirtschaftlichere Option.

Die Wahl fiel auf eine elektrische Fußbodenheizung von DEVI. Neben einer guten Planbarkeit und hohen Installationsfreundlichkeit überzeugt die Lösung insbesondere auch unter ökonomischen Gesichtspunkten. Die Installation eingerechnet, lagen die Investitionskosten in diesem konkreten Fall pro Haus um rund 10.000 Euro unter den kalkulierten Kosten einer Luftwärmepumpe mit Fußbodenheizung und dezentraler Lüftung – eine Einsparung von einem Drittel.

Die Heizkosten bewegten sich nach zwei Heizperioden auf lediglich circa 100 Euro je Heizmonat. Kalkuliert man die Einspeisevergütungen für den abseits der Heizperiode gelieferten Solarstrom ein, sind die Häuser sogar energetisch kosten- und ${\rm CO_2}$ -neutral. Auch hinsichtlich des Wohnkomforts müssen keinerlei Abstriche gemacht werden – ein Erfolg auf ganzer Linie.







Die smarte Wallbox für Eigenheime und kleine Ladeparks

Die Wallbox basicEVO PRO der WALTHER-WERKE ist speziell für einfaches und bequemes Laden im Privatbereich geeignet.

Ausgestattet mit einer fest installierten Typ-2-Ladeleitung versorgt die Wallbox alle Elektrofahrzeuge sicher und zuverlässig. Mit der Plug'n'Charge-Technik gestaltet sich das Laden äußerst komfortabel. Der Ladezustand wird über eine LED-Frontbeleuchtung visualisiert.



Die Wallbox eignet sich aber auch sehr gut für den Aufbau kleiner Ladeparks. Dank der integrierten Kommunikationsschnittstelle ist der Betrieb von mehreren Wallboxen im Systemverbund möglich. Somit können Ladeparks mit bis zu 16 Ladepunkten, z.B. Parkplätze für Mehrfamilienhäusern oder Hotels, kostengünstig umgesetzt werden.

Sind mehrere Wallboxen miteinander vernetzt, verteilt das lokale Lastmanagement den verfügbaren Ladestrom auf die angeschlossenen E-Fahrzeuge mit maximal 11 kW. So ist sichergestellt, dass jedes E-Auto mit Energie versorgt wird. Über eine Modbus RTU Schnittstelle lässt sich die Wallbox z.B. an externe Home Energy Management Systeme (HEMS) anbinden und ermöglicht so ein externes Last- bzw. Energiemanagement.

Die basicEVO PRO ist anschlussfertig vorverdrahtet und kann einfach und unkompliziert durch eine Elektrofachkraft installiert werden. Das robuste Metallgehäuse schützt die Technik auch bei widrigen Witterungsbedingungen und garantiert einen sicheren Betrieb im Innen- und Außenbereich.



PV-BOX DC

Blitz- und Überspannungsschutz für Photovoltaikanlagen

Serie: SOL-LINE

Photovoltaikanlagen (PV-Anlagen) müssen gemäß den gültigen Richtlinien mit einem Überspannungsschutz ausgestattet sein. PCE bietet dafür komplette Systemlösungen zur raschen und sicheren Installation der notwendigen Komponenten.

Die witterungsbeständigen Kunststoffgehäuse mit Sichtfenster sind mit qualitativ hochwertigen Schutzgeräten vom TYP 1+2 (Kombiableiter) oder Typ 2 (Überspannungsschutz) ausgestattet und anschlussbereit vormontiert - wahlweise fertig verdrahtet auf PV-Steckverbinder oder unverdrahtet mit Leitungseinlässen (Kabelverschraubungen) zum direkten Anschluss an die Einbaukomponenten.



PC Electric GesmbH · Diesseits 145 · A-4973 St. Martin im Innkreis TEL +43 7751 61220 · office@pcelectric.at

MADE IN AUSTRIA



NEU: Extrem scharfe Cuttermesser und -klingen

Die Universalmesser Profi HUPblackSeries9 und HUPblackSeries18 verfügen über eine extrem scharfe Schneide für präzise Schnitte.



Die Klingen sind schwarz beschichtet und doppelt geschliffen für maximale Schärfe. Geeignet sind sie für verschiedenste Materialien und erreichen dank Feuerhärtung eine maximale Lebensdauer.

Die Produkte im Überblick:

Messer HUPblackSeries9 (Art. 200220):

- Klingenbreite: 9 mm
- Klingenlänge: 80 mm
- Klingenstärke: 0,38 mm
- 13 Segmente
- passende Ersatzklingen Art. 200221



- Klingenbreite: 18 mm
- Klingenlänge: 100 mm
- Klingenstärke: 0,6 mm
- 8 Segmente
- Klingenvorschub mit automatischer Arretierung
- passende Ersatzklingen Art. 200223



erhältlich. Die unglaubliche Schärfe und hohe Qualität machen die neuen Messer zu Ihrem perfekten Begleiter im Alltag. Möchten Sie mehr erfahren über die einzelnen Produkte? Scannen Sie den QR-Code und laden Sie sich gleich das PDF zu der Aktion herunter!

Die passenden Dispenser mit je 10 Klingenstreifen sind separat





Neuer Lieferant bei REXEL

KOPOS KOLÍN a.s. ist ein führender Hersteller von Elektroinstallationsmaterial mit einer über 95-jährigen Tradition.



Wir produzieren derzeit über 5.000 Produkte. Zum Bereich Kunststoff gehören Elektroinstallationsdosen, Kanäle, Brüstungskanäle, Rohre, doppelwandige Schutzrohre unter dem Firmenzeichen KOPOFLEX® und KOPODUR® sowie der geteilte Kabelkanal KOPOHALF®. Ferner fertigen wir Kabelmanagementsysteme wie Kabelrinnen der Serien MARS und JUPITER®, Gitterrinnen sowie das Edelstahlprogramm. Mit den steigenden Anforderungen an die Objektsicherheit haben wir Systeme mit Funktionserhalt in unser Sortiment aufgenommen.

Durch den Verzicht auf Blei in Kunststoffmischungen sowie weitere Umweltaktivitäten wollen wir unseren Beitrag zum Umweltschutz leisten. Die Produkte entsprechen den Anforderungen der europäischen Normen und werden in elektrotechnischen Instituten geprüft.

Das Unternehmen beherrscht auch die Technologie, die für die Produktion von NEUTROSTOP-Abschirmungen benötigt wird.

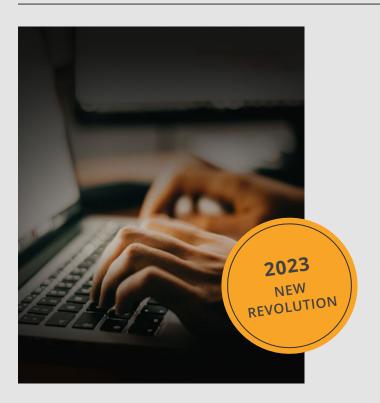
Wir verkaufen unsere Produkte über unsere zehn Tochterunternehmen weltweit. KOPOS KOLÍN a.s. ist zertifiziert nach ISO 9001, ISO 14001 und ausgezeichnet mit den Urkunden "Tschechische Qualität" und "Der sichere Betrieb".

Wir wollen uns stetig weiterentwickeln. Daher haben wir seit 18. Januar 2023 eine neue Zusammenarbeit mit der Firma Schurrer, die uns beim Verkauf und der Vermarkung von Kopos-Produkten in Österreich unterstützt



IT IS TIME. NEW YEAR, NEW PLAYER.





Die bewährten Kalkulations- und Abrechnungssysteme für die Elektround Haustechnikbranche von comtech it-solutions wurden auf ein vollkommen neues Level gebracht. Mit unserer neuen Cloud-Lösung cx.prime sind unsere Kunden in Zukunft noch flexibler, standortunabhängiger und auch mobil bestens ausgestattet.



Time for cx.prime

Alle Vorteile auf einen Blick

- Kein zentraler Server & keine lokale Programminstallation notwendig
- Keine Datensicherung in der Cloud notwendig – jederzeit alles verfügbar
- Responsive Design für jeden Browser auf jedem Gerät – und mit cx.prime mobile auch unterwegs einsetzbar
- Langjährige Erfahrung der Elektround Haustechnikbranche gepaart mit höchster Usability

- Sofort einsetzbar dank kürzester Einschulungszeit
- Individuell skalierbar für jede
 Branche und jedes Unternehmen
- Schnittstellen zu Lieferanten via SAP iDoc und IDS sowie Preiswartungen
- Selbstverständlich DSGVO-konform
- Einfachste Kalkulation von Ausschreibungen nach der ÖNORM A 2063 (ONLV), optimiert für R.LBE-Stücklisten









GMC INSTRUMENTS



M-Pure Ocean Plastic – Nachhaltigkeit in Funktion

Wir bei Schneider Electric sehen das Thema Nachhaltigkeit als eine ganzheitliche Herausforderung – und das nicht wegen des derzeitigen Trends – es ist eine Haltung, die wir einnehmen. Wir setzen es in den Mittelpunkt unserer Ziele, unserer Kultur und unseres Geschäfts.

Nachhaltige Materialbeschaffung ist Teil unserer Philosophie. Schneider Electric hat sich verpflichtet, weniger natürliche Ressourcen zu verbrauchen und aktiv an der Gestaltung einer umweltfreundlicheren Lieferkette zu arbeiten. Das neue Schalterprogramm M-Pure schwarz matt verkörpert diese Prinzipien auf ideale Weise.

Mit der neuen Schalter- und Steckdosenserie M-Pure Ocean Plastic kombinierst Du ein nachhaltiges, ressourcenschonendes Produkt aus recyceltem Material mit unserer Smart-Home-Lösung. Die 10 gängigsten der 41 mattschwarzen M-Pure-Artikel werden aus Ocean Plastic gefertigt. Die restlichen bestehen aus recyceltem Material. Auch bei Komfort und Flexibilität lässt das neue Schalterprogramm von Merten keine Wünsche offen.

Schwarze Akzente passen perfekt zu einer Vielzahl von Einrichtungsstilen und verleihen jedem Wohnbereich einen modernen und edlen Touch. Die neue schwarz-matte Oberfläche unterstreicht perfekt die klaren Linien und Profile von M-Pure und überzeugt zudem durch ihre besonders angenehme Haptik. Fingerabdrücke sind auf dem samtig weichen Material kaum sichtbar. Mit der neuen Schalter- und Steckdosenserie M-Pure Ocean Plastic der Marke Merten machst Du einen Schritt in das smarte und nachhaltige Gebäude.

Eingesammelt. Recycelt. Neu genutzt. Bemerkenswert.



GMC – GOSSEN – METRAWATT – CAMILLE BAUER

Deutsche Qualität at its best – Entwicklung, Produktion und Service sind seit über 110 Jahren in Nürnberg angesiedelt.

Lokale Marktbedürfnisse werden von der GMC-Instruments Austria GmbH seit 2007 in Wien betreut. Durch unsere Mitarbeit in EN/ÖNORMEN ist nicht nur bei den Produkten, sondern auch bei Schulungen Rechtsicherheit gewährleistet!

Die neuen Prüf-PROFIS "PROFITEST MF XTRA" sind die konsequente Weiterentwicklung der etablierten **PROFITEST-Serie**. Ein hochauflösendes, kontextsensitives Farbgrafikdisplay gemeinsam mit nun unbegrenzten "AUTO"-Prüfsequenzen bieten dem Anwender höchsten Bedienkomfort und "ALLES" zum Prüfen und Dokumentieren der Schutzmaßnahmen in elektrischen Installationen lauf der ÖNORM OVE F. 8101

- Zukunftssicher durch Funktionserweiterungen per Update
- Perfekte Ablesbarkeit durch High-Performance Farb-/ Schwenkdisplay
- USB-Master, f
 ür Adapter (WIFI*, Bluetooth*, Keyboard, Scanner, RFID-Reader ...)

sind nur einige der vielen Verbesserungen

Erstmalig zu sehen in Österreich auf der SMART Automation 23.–25. Mai 2023 in Linz.

E-Ladestationen: Als einziger Hersteller bietet GMC-I mit dem PT PRIME eine Messlösung für AC- und DC-Ladestationen bis 900 V **PV-Anlagen:** Auch die Photovoltaik deckt GMC-I breit ab. Handliche Kombigeräte PVSUN oder Analysesystem PROFITEST PV mit Moduldaten, Datenbank bis 1500 V DC.

EVU / Industrie Einbaumesstechnik: GMC-I der traditionelle Lieferant für Einbaumesstechnik (Analog- und Digitalanzeiger, Messumformer, PQ-Mehrfachanzeiger, Zähler etc.)

Wir haben den Standort seit 19.12.2022 gewechselt – unsere neue Firmenadresse: GMC-Instruments Austria GmbH, Perfektastraße 55/Top 7, A-1230 Wien







Neustart beim PV-Modulhersteller Energetica

Energetica Industries wurde 2022 vollständig von der österreichischen IRMA Investments übernommen.

Das Unternehmen war Anfang 2022 in wirtschaftliche Turbulenzen geraten. Trotz der für Energetica sehr herausfordernden Zeit ging die Fertigung der Hochleistungsmodule am Standort Liebenfels unvermindert weiter. Die neuen Betreiber investieren seit der Übernahme kontinuierlich in die Erweiterung der Fertigungskapazitäten und in die Perfektionierung der Qualitätsstandards. Energetica Photovoltaic Industries steht für Photovoltaikmodule, die weltweit zur Spitzenklasse gehören und sich durch höchste Leistung, lange Lebensdauer und technologischen Vorsprung



auszeichnen. Das Zusammenspiel aus hochqualitativen Materialien, Patenten und optimierten Fertigungsprozessen führt zu überragenden Erträgen der Module im Praxiseinsatz. Die Fertigung erfolgt noch dazu sehr klimafreundlich und ausschließlich in Österreich. Die komplette Produktpalette ist mit 12-Busbar-Halbzellen-Technologie sowie den patentierten e.ISP- und e.STAK-Systemen (Verschattungstechnologie bzw. selbst stapelndes Rahmensystem) ausgestattet.

Mit 2. Jänner leitet Jürgen Rainer den Bereich Verkauf bei Energetica. Rainer verfügt über langjährige, branchenübergreifende Sales- und Management-Erfahrung.



intercable

Universal Außenmantelschneider mit Feder-Schnellspannsystem

Technische Eigenschaften

- Durch spezielle Gleiteigenschaften der Auflagefläche ist ein widerstandsloses Arbeiten am Kabel garantiert
- · Blockiersystem: Diese Funktion verhindert das Öffnen in der Stellung: Längsschnitt. Ein Abbrechen der Klinge durch Fehlanwendung wird damit verhindert.
- Großer Anwendungsbereich: Durchmesser 4,5mm bis 29mm
- Geeignet für weiche und harte Isolationstypen von Kabeln
- · Klinge aus gehärtetem Stahl
- Spezialschliff der Klinge zum sauberen Entfernen des Außenmantels
- Rund-, Längs- und Spiralschnitt möglich
- Kein Verkanten durch axiales Ziehen vom Gerät in Längsrichtung
- · Schnitttiefe in Abstufungen zu 0,1mm bis 3mm mittels Drehknopf
- · Kein Verletzen der unterliegenden Schichten
- · Kleine und kompakte Bauweise
- · Handliches und ergonomisches Design





Neuer Maßstab für Ortbeton

Kaiser hat sein Ortbeton-Programm einem Facelift unterzogen: Das System B1 glänzt mit Features, die eine Verarbeitung auf der Baustelle noch einfacher und effizienter gestalten. Damit setzt Kaiser einen neuen Maßstab in Sachen Ortbeton.

Die Module von B1 sind perfekt aufeinander abgestimmt, sodass sich das System für alle Betonierverfahren und Schalungsarten eignet. So sind eine exakte Planung und reibungslose Verarbeitung möglich. Robuste Abstütz- und Verbindungselemente, umfangreiches Zubehör, spezielle Werkzeuge und ein ausgeklügeltes Farbsystem erleichtern die Montage zusätzlich.

Die Dosen, Gehäuse und Systeme werden mit Leerrohren für die Zuleitungen installiert, sodass sich ein geschlossenes System bildet. Dabei sind die Verbindungen der mehrteiligen Produkte untereinander sowie mit den Rohren und Kabeln exakt abgestimmt. Die Anschlussöffnungen werden werkzeuglos oder mit Hilfe der Systemwerkzeuge hergestellt. So sind Stabilität und absolute Dichtheit garantiert.

Das umfangreiche Programm an Geräte- und Geräteverbindungsdosen erlaubt eine schnelle, präzise Installation für alle Arten von Unterputzeinsätzen. Durch das einfache Stecksystem sind beliebige Kombinationen ganz einfach zu bewerkstelligen. Für perfekten Halt in der Schalung sorgt das auf die Art der Montage abgestimmte Abstützsystem. Gerätedosen, die mit Dübeln oder Nägeln an der Arbeitsschalung montiert sind, benötigen keine weitere Sicherung. Dosen oder Gehäuse, die mit Magneten oder Heißkleber befestigt sind, müssen zur zweiten Schalungsseite zusätzlich abgestützt werden. Falls Dosen oder Gehäuse an der Gegenschalungsseite vorgesehen sind, dann können die Gegenlager an der Arbeitsschalung montiert werden. Der notwendige Abstand wird dann mit Stützelementen oder -rohren hergestellt.



Wenn Platz Mangelware ist – das kleinste Schütz der Welt

BENEDICT bietet sehr kompakte AC- oder DC-gesteuerte Mikroschütze KO- an.

Dass BENEDICT bereits in der Vergangenheit besondere Innovationsfreude bewiesen hat, ist nichts Neues. Doch mit dem KO-Mikroschütz bietet der österreichische Traditionsbetrieb ein Gerät mit noch nie dagewesenen Abmessungen und Schaltleistungen an. Es ist das kleinste Schütz der Welt, in der Größe eines Relais. Das KO-Schütz kann AC oder DC gesteuert werden und ist auch als Lötschütz erhältlich.

Lange Lebensdauer

Das Schaltgerät hat Kontaktabstände von mindestens drei Millimetern und entspricht damit den Sicherheitsanwendungen nach IEC60335-1. Durch seine Größe ist es ideal für Einsatzgebiete, wo Platzbedarf ein Thema ist. Zudem besitzt es eine hohe mechanische und elektrische Lebensdauer, die ihm einen deutlichen Vorteil gegenüber Relais einbringt. Erhältlich ist es als Hilfs- und Leistungsschütz mit Maximalwerten von 12 A AC1 und 2,2 kW (5 A) AC3, bei 400 V. Geprüft sind die Geräte nach IEC 60947-4-1 und UL 508. Beim KO-Wendeschütz ist außerdem die mechanische Verriegelung im Korpus integriert.

Pionierleistung

Mit diesem Meilenstein in der Schütz-Entwicklung zeigt sich wieder mal, welch hervorragender Pionier BENEDICT in Bezug auf Performance und Engagement am Markt ist. Auf weitere Entwicklungen darf man durchaus gespannt sein.



DER SPEZIALIST FÜR KABELDURCHFÜHRUNGSSYSTEME



VOLLES PROGRAMM FÜR DIE E-MOBILITY





